

# RUTA DE FORMACIÓN PARA RESPONSABLES DE BIBLIOTECAS ESCOLARES DEL DISTRITO



**CERLALC**

Centro Regional para el Fomento del  
Libro en América Latina y el Caribe  
Bajo los auspicios de la UNESCO



SECRETARÍA DE  
**EDUCACIÓN**



**ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D. C.**

**Alcaldesa Mayor**

Claudia Nayibe López Hernández

**Secretaria de Educación del Distrito**

Edna Bonilla Sebá

**Subsecretario de Calidad y Pertinencia**

Andrés Mauricio Castillo Varela

**Subsecretaria de Integración Interinstitucional**

Deidamia García Quintero

**Subsecretario de Acceso y Permanencia**

Carlos Alberto Reverón Peña

**Subsecretaría de Gestión Institucional**

Jennifer Ruiz González

**Dirección de Ciencias, Tecnología de la  
Lectura y la escritura**

Ulía Yemail Cortés



**Equipo Técnico**

**Dirección de Ciencias, Tecnología de la  
Lectura y la escritura**

Maritza Mosquera

Laura Santamaría Holguín

José Ignacio Caro

Paola Isabel Mejía Rodríguez



SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN





**María Elena Machuca Merino**  
*Ministra de Cultura y Patrimonio de Ecuador*  
*Presidenta del Consejo*

**Sylvie Durán Salvatierra**  
*Ministra de Cultura y Juventud de Costa Rica*  
*Presidenta del Comité Ejecutivo*

**Andrés Ossa**  
*Director*

**Alberto Suárez**  
*Secretario general (e)*

**Lina María Trujillo Gaitán**  
*Coordinadora del convenio*

**Nancy Edelmira Castañeda Quitian**  
*Autora*

*Diseñado por*  
Magdalena Forero Reinoso

Octubre de 2021

Presentada a la Dirección de Ciencias, Tecnologías y Medios Educativos de la Secretaría de Educación del Distrito por el Centro Regional para el Fomento del Libro en América Latina y el Caribe – Cerlalc-Unesco

Convenio de Cooperación Internacional  
N°2539995 16 septiembre de 2021



# CONTENIDO

<b>Presentación</b>	<b>7</b>
<b>Habilidad tecnológica</b>	<b>9</b>
<b>Habilidad pedagógica</b>	<b>18</b>
<b>Habilidad ofimática</b>	<b>38</b>
<b>Habilidad investigativa</b>	<b>45</b>
<b>Habilidad de gestión</b>	<b>56</b>
<b>Habilidad comunicativa</b>	<b>66</b>
<b>Gestión de la biblioteca escolar</b>	<b>82</b>
<b>Reconocimiento de la dimensión ética y del cuidado de sí y los otros en el entorno digital</b>	<b>93</b>



# PRESENTACIÓN

La biblioteca escolar, como espacio que hace parte del proceso pedagógico en las instituciones educativas del Distrito, es uno de los lugares que sin duda aporta a la calidad educativa a través de los recursos de información que tienen a disposición, así como la oferta de servicios y actividades que buscan aportar al proceso de aprendizaje, de acceso a la información y al desarrollo de habilidades como aspectos claves dentro de la vida escolar de los estudiantes.

Por lo anterior, son varios los elementos que juegan un papel importante en el desarrollo de servicios y actividades al interior de la biblioteca escolar: tener personal a cargo, contar con un espacio donde funcione la biblioteca de manera exclusiva, tener dotaciones de recursos de información acordes con las necesidades de la institución educativa, articular actividades y servicios al currículo y quehacer docente, entre otros aspectos. Sin embargo, el alcance de lo que cada biblioteca puede lograr depende, en gran medida, de la formación e iniciativa de la persona que se encuentre a cargo de la biblioteca.

De acuerdo con la información arrojada por el *Diagnóstico de Bibliotecas Escolares 2019-2020- Capítulo Bogotá*, en la cual se hace evidente el perfil de las personas que se encuentran a cargo de las bibliotecas, estas cuentan con formación de posgrado (2,9%), profesional (28,5%), bibliotecólogo (19,7%), técnico/tecnólogo (17,7%), licenciado

(8,8%), normalista, bachiller (17,2%), bachillerato sin terminar y sin formación (0,4%). Lo anterior hace evidente la necesidad de llevar a cabo procesos permanentes de cualificación bibliotecaria teniendo en cuenta que es muy bajo el porcentaje de personas que son bibliotecólogas y/o que cuentan con algún nivel de formación en este campo (19,7%).

Por otro lado, en el documento de *Análisis de los principales resultados del cuestionario de intereses y necesidades de formación en recursos digitales para responsables de bibliotecas escolares del Distrito*, en el apartado de caracterización de los perfiles de formación académica de los responsables de bibliotecas escolares, los resultados que fueron arrojados son los siguientes: de 114 respuestas obtenidas, 53 funcionarios tienen formación de bachillerato (46.49%); 46 funcionarios tienen formación de pregrado (40.35%); doce funcionarios tienen especialización (10.53%); finalmente tres (3) funcionarios tienen formación del nivel de maestría (2.63%).

Dichos perfiles dan cuenta en gran medida de las actividades que llevan a cabo en las bibliotecas escolares, las cuales se centran en el acceso al libro físico (hora del cuento, bolso viajero, feria del libro, exposiciones, intercambio de libros, préstamos a la casa, espacios de lectura), y otras actividades están relacionadas con talleres y creación oral. Cabe anotar también que no todas las bibliotecas desarrollan actividades. Así mismo, es evidente la poca articulación de la biblioteca escolar con las actividades del currículo y/o del Proyecto Educativo Institucional, lo cual lleva a un marco de acción reducido en los procesos de formación, tanto para la comunidad estudiantil como docente.

Cabe anotar, también, que las múltiples labores que deben realizar los funcionarios a cargo de las bibliotecas escolares requieren, desde su quehacer, de ser administradores de la biblioteca, profesores, colaboradores y especialistas en la gestión de información, lo que hace necesario poner en marcha acciones que permitan el fortalecimiento del perfil bibliotecario, comprendiendo la relevancia de su función mediadora entre los recursos de información y los procesos de aprendizaje en la comunidad estudiantil y docente.

Es así como las funciones a nivel pedagógico y de gestión, que deben llevarse a cabo, requieren una formación permanente y autónoma, que favorezca capacidades, tanto a nivel de habilidades relacionadas con el quehacer en las bibliotecas escolares, como a nivel actitudinal, en relación con sus servicios y su diversificación, en la medida en que el personal a cargo desarrolle habilidades necesarias que motiven a maximizar el uso de los recursos de información, lo cual permite fortalecer las posibilidades de acceso al libro, a nivel de tecnologías de la información y la comunicación, de procesos de escritura y oralidad, como habilidades que son transversales a todas las áreas de aprendizaje en la etapa escolar y académica.

Acciones como gestionar los recursos de la biblioteca para que sean dispuestos de manera oportuna, con eficiencia; enseñar estrategias para obtener información confiable y veraz; disponer de información de calidad, tanto física como digital, que responda a las necesidades del currículo, y en esa medida resuelva necesidades de aprendizaje; desarrollar estrategias que motiven el gusto por la lectura y la escritura; apoyar en el proceso de búsqueda y recuperación de información, y formar a la comunidad estudiantil y docente; apoyar procesos de investigación que requieran de los recursos de la biblioteca y experticia del funcionario de la biblioteca, así como en la orientación y acceso a tecnologías de información y comunicación, entre otros aspectos, son los que se buscan fortalecer a través del presente documento de ruta de aprendizaje.

A continuación, se dispone la oferta de formación dividida en ocho secciones: habilidad tecnológica, habilidad pedagógica, habilidad ofimática, habilidad investigativa, habilidad de gestión, habilidad comunicativa, gestión de la biblioteca escolar y dimensión ética y de cuidado de sí y los otros en el entorno digital.

Le invitamos a explorar la siguiente oferta educativa con el fin de fortalecer su camino de formación continua en aras de actualizar conocimientos, adquirir habilidades para determinados procesos que se encuentre desarrollando, posicionar la función de la biblioteca escolar dentro del proyecto educativo institucional y, en general, favorecer la motivación, la autoconfianza y la autoestima en su quehacer laboral y profesional.

## **Habilidad tecnológica**

La capacidad para hacer un uso y una apropiación eficiente de herramientas tecnológicas tiene que ver con la necesidad de responder a las demandas del contexto educativo, con la oportuna respuesta en el apoyo a los procesos de aprendizaje, con el adecuado uso de la tecnología, el cual puede propiciar la biblioteca pública, por mencionar algunas y, para ello, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Identificar las tecnologías de información y comunicación que favorecen procesos de aprendizaje.
- Desarrollar estrategias para hacer uso y creación de contenidos educativos digitales que favorezcan procesos de enseñanza y aprendizaje desde la biblioteca escolar.
- Hacer un uso adecuado y óptimo de herramientas informáticas y digitales.
- Desarrollar estrategias innovadoras de aprendizaje y metodologías de enseñanza desde el ámbito de la biblioteca.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona la posibilidad de adquirir conocimientos para la producción de contenidos educativos digitales; reconocer y explorar tecnologías audiovisuales para el desarrollo de iniciativas desde la biblioteca escolar; diseñar y desarrollar contenidos multimedia que favorezcan procesos de enseñanza, entre otros.

<b>Curso:</b>	Producción de contenidos educativos digitales
<b>Descripción</b>	El curso “Producción de Contenidos Educativos Digitales” fue diseñado teniendo como finalidad la apropiación de las TIC, más que su uso o acceso. Esto se fundamenta en la educación por medio de TIC, la producción del CDE y las competencias TIC para docentes, todo presentado por medio de la modalidad BLearning, promoviendo el aprendizaje autónomo.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El curso está formado por seis temáticas presentadas a través de nueve sesiones.</li> <li>• Preliminares del curso.</li> <li>• Alfabetización mediática y competencia digital.</li> <li>• Las TIC como herramientas en el proceso de aprendizaje.</li> <li>• Estrategias para el uso de contenidos educativos digitales en el aula de clase.</li> <li>• Desarrollo de contenidos educativos digitales básicos para la enseñanza y el aprendizaje.</li> <li>• Desarrollo de contenidos educativos digitales avanzados.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Universidad Nacional de Colombia.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas (20 horas curso + 20 horas de trabajo con estudiantes).
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a> <a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	Herramientas TIC para la creación de recursos didácticos
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de las TIC en entornos formativos.</li> <li>• Funcionalidad de las TIC como herramientas para la formación.</li> <li>• Procesos de enseñanza-aprendizaje mediados por las TIC.</li> <li>• Diseño de recursos didácticos.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Integrar TIC en los procesos de enseñanza-aprendizaje de acuerdo con las competencias a desarrollar en el estudiante.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=vRFFwOt-3eM">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=vRFFwOt-3eM</a>

<b>Curso:</b>	Aprendiz digital
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La web: conceptos, sitios web, lenguaje HTML, computación en la nube.</li> <li>• Aplicación tecnológica: conceptos, características, clasificación y usos.</li> <li>• Tic: impacto en los contextos laboral, social y académico.</li> <li>• Información: concepto, tipos, <i>tips</i> para identificar y seleccionar las fuentes de información más adecuadas, seguridad informática, licencia para el uso de material Creative Commons, derechos de autor.</li> <li>• Herramientas que facilitan el aprendizaje:</li> <li>• Búsqueda y acceso a la información (buscadores, metabuscadores): usos y características.</li> <li>• Creación, edición y publicación de información (presentador gráfico, bitácoras, wikis, documentos compartidos, líneas de tiempo): usos y características.</li> <li>• Representación de conocimiento (mapas mentales, mapas conceptuales, cuadros sinópticos): usos y características.</li> <li>• Relaciones con otras personas (marcadores sociales, redes sociales, comunidades virtuales de aprendizaje): usos y características.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=IfR1AwYLap4">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=IfR1AwYLap4</a>

<b>Curso:</b>	Desarrollo de habilidades digitales para la construcción de contenido digital
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licencias de contenido digital: tipos, características, definición, normatividad, aplicación.</li> <li>• Derechos de autos en el entorno digital: definiciones, características, tipos.</li> <li>• Tecnologías de la información y comunicación-TIC: concepto, impacto en el contexto laboral, social, académico y de negocios.</li> <li>• Web: concepto, sitios web, redes sociales, comunidades virtuales, sistema de gestión de aprendizaje- LMS (Learning Management System).</li> <li>• Herramientas web: conceptos, tipos, usos, características.</li> <li>• Contenidos digitales: concepto, tipos, características, construcción, adaptación, usos.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Operar herramientas informáticas y digitales de acuerdo con protocolos y manuales técnicos.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	48 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=PDDBM-1mLmA">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=PDDBM-1mLmA</a>

<b>Curso:</b>	Tecnologías Web Emergentes para la Enseñanza Virtual
<b>Descripción</b>	El curso está orientado a conocer las tecnologías web emergentes que están revolucionando la enseñanza virtual y las herramientas web 2.0 que se pueden aplicar en el área educativa o de capacitación.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>Curso creado y diseñado para aprender sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las tecnologías emergentes para el aprendizaje (Web 2.0, Mobile Learning, Gamification, Realidad Aumentada, Virtual Worlds, MOOCs).</li> <li>• Los beneficios que brindan estas tecnologías en el campo de la educación.</li> <li>• Cómo fortalecer capacidades y habilidades para el desarrollo de estrategias innovadoras de aprendizaje y metodologías de enseñanza.</li> <li>• Cómo diseñar actividades de aprendizaje utilizando herramientas Web 2.0 para mejorar la calidad de la educación, motivar el aprendizaje e incursionar en las modalidades combinadas (Flipped).</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Duración</b>	4 semanas.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 187.736 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/tecnologias-web-emergentes-para-la-ensenanza-virtu">https://www.edx.org/es/course/tecnologias-web-emergentes-para-la-ensenanza-virtu</a>

<b>Curso:</b>	Introducción a las tecnologías para la educación
<b>Descripción</b>	<p>Este es un curso destinado a profesores de todos los niveles. En él aprenderás a sacar partido de las nuevas tecnologías en tu labor docente para crear una experiencia de aprendizaje nueva y enriquecedora. Si eres profesor, y quieres conocer la nueva enseñanza que viene, no puedes perdértelo.</p> <p>Con un proyector de video, y un ordenador conectado a internet, se pueden hacer cosas increíbles en el aula. Incluso sin este equipamiento, es posible utilizar los distintos servicios y plataformas disponibles en internet para crear una nueva y enriquecedora experiencia de aprendizaje.</p> <p>En este curso conocerás multitud de plataformas y herramientas disponibles en internet que permiten crear nuevas experiencias de enseñanza-aprendizaje, así como crear una comunicación increíblemente eficaz, tanto profesor-estudiante como estudiante-estudiante. El aprendizaje con tecnología es multi-plataforma y multi-dispositivo, y se extiende más allá del aula, incluso de una forma global.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer multitud de plataformas y herramientas disponibles en internet que permiten crear nuevas experiencias de enseñanza-aprendizaje.</li> <li>• Recibir pautas para crear una comunicación increíblemente eficaz, tanto profesor-estudiante como estudiante-estudiante.</li> <li>• El aprendizaje con tecnología es multi-plataforma y multi-dispositivo, y se extiende más allá del aula, incluso de una forma global y en este curso te mostraremos algunos ejemplos de ello.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	5 semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-las-tecnologias-para-la-educacion">https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-las-tecnologias-para-la-educacion</a>

<b>Curso:</b>	Aprendizaje y Enseñanza en la Era Digital
<b>Descripción</b>	<p>El curso “Aprendizaje y enseñanza en la era digital” es ideal para todos aquellos que desean aprender más sobre el potencial de la tecnología en entornos de enseñanza virtual formal e informal, dándoles la oportunidad de contar con los elementos necesarios para pasar de la idea a la implementación.</p> <p>El contenido del curso se desarrolla en cuatro lecciones, las cuales van construyendo el conocimiento de forma dinámica y constructivista. Construirás un objeto virtual de aprendizaje (OVA), siguiendo las fases de un modelo instruccional que parte de la identificación y análisis de una necesidad de aprendizaje hasta llegar al desarrollo e implementación del OVA un LMS (MoodleCloud). En este curso encontrarás un área de descarga especial con plantillas (predefinidas) de las principales herramientas presentadas, guías de mejores prácticas y plantillas de diseño instruccional.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las oportunidades y desafíos que proporciona la enseñanza virtual.</li> <li>• Reconocer los diferentes modelos y estrategias didácticas para la enseñanza en entornos virtuales.</li> <li>• Analizar los diferentes elementos que se deben tomar en consideración para realizar un efectivo diseño y desarrollo de experiencias de enseñanza-aprendizaje virtual.</li> <li>• Conocer y comprender los objetivos para los que han sido creados los sistemas de gestión del aprendizaje (plataformas), así como los criterios de selección.</li> <li>• Reflexionar sobre el concepto de calidad y su relación con la evaluación para entornos virtuales.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	3 semanas estimadas, 4-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 193.713 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/aprendizaje-y-ensenanza-virtual">https://www.edx.org/es/course/aprendizaje-y-ensenanza-virtual</a>

<b>Curso:</b>	Diseño y Desarrollo de Recursos Multimedia para la Enseñanza Virtual
<b>Descripción</b>	<p>El curso está enfocado para que identifiques las principales características, utilidades y ventajas de los diferentes tipos de recursos multimedia que puedes construir para complementar o generar conocimiento; utilizarás tu creatividad al máximo al desarrollar presentaciones, actividades interactivas y videos educativos, los cuales podrás integrar de forma eficiente a tus procesos de formación, o bien, como recurso de apoyo en tus clases presenciales.</p> <p>El contenido se desarrolla en una serie de temas entrelazados y dosificados en cuatro lecciones, en las que aprenderás de forma práctica y dinámica las diferentes metodologías, herramientas y técnicas de diseño para la elaboración de recursos educativos multimedia, usando herramientas líderes en la industria de la producción multimedia como Articulate Storyline, Adobe Captivate, Camtasia, y Adobe Spark, entre otras.</p> <p>En cada lección encontrarás contenidos y actividades exclusivas para ti, más herramientas, material audiovisual, plantillas, guías de buenas prácticas y foros de discusión especiales para formar y promover una comunidad activa de aprendizaje.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definir y comprender qué es multimedia y sus distintas aplicaciones al campo de la educación virtual.</li> <li>• Diseñar recursos multimedia que integren diferentes medios (texto, voz, e imágenes), que faciliten el trabajo autónomo.</li> <li>• Desarrollar nuevas destrezas y habilidades en el manejo de herramientas de producción multimedia que aumenten tus competencias digitales.</li> <li>• Aprender a utilizar diferentes herramientas de autor líderes en la industria de la producción multimedia como: Articulate Storyline, Adobe Captivate, Camtasia, Adobe Spark, entre otras.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	4 semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/disen-y-desarrollo-de-recursos-multimedia-para-la">https://www.edx.org/es/course/disen-y-desarrollo-de-recursos-multimedia-para-la</a>

<b>Curso:</b>	Radio para internet con <i>Podcast</i> : creación y conceptos básicos
<b>Descripción</b>	<p>La creación de una radio tradicional para difundir mensajes a través de ondas de radio, por el espacio libre, tiene una serie de condicionantes que en muchos casos hacen inviable el proyecto. Licencias administrativas, inversión en equipamiento, locales físicos, alcance escaso por una potencia limitada...son algunos de los inconvenientes.</p> <p>Sin embargo, realizar esta iniciativa a través de internet es mucho más sencillo. No se necesita ninguna autorización oficial, los materiales necesarios son mínimos, y de muy bajo coste, podemos utilizar nuestra habitación o aula como “centro de operaciones”, podemos crear diferentes emisoras, dotando a cada una de ellas de una señal de identidad acorde con nuestra finalidad, y el alcance es mundial, a través de la red, pudiendo tener seguidores en cualquier continente. Podrás crear tu propia radio por internet con <i>podcast</i>.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer los conceptos básicos con ejemplos reales de radio en línea con <i>podcast</i>.</li> <li>• Saber qué materiales necesitamos, tanto recursos físicos como aplicaciones.</li> <li>• Conseguir ideas para hacer atractivos los contenidos que queramos transmitir en una radio <i>online</i>.</li> <li>• Aprender a hacer el desglose de actividades para planificar nuestras emisiones.</li> <li>• Conoceremos las funcionalidades básicas de un editor de sonido.</li> <li>• Saber cómo denominar, almacenar, publicar, difundir nuestros programas de radio.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	6 semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/radio-para-internet-con-podcast-creacion-y-concept?index=spanish_product&amp;queryID=68703721468df06d435b6f50a5b9a8db&amp;position=19">https://www.edx.org/es/course/radio-para-internet-con-podcast-creacion-y-concept?index=spanish_product&amp;queryID=68703721468df06d435b6f50a5b9a8db&amp;position=19</a>

<b>Curso:</b>	Comunicación audiovisual desde tu <i>smartphone</i>
<b>Descripción</b>	<p>Este curso se encuentra estructurado en diez lecciones articuladas por: Conceptos y principios, Técnica, Herramienta y Estrategia, con el propósito de guiarte desde las tareas básicas para la concepción del contenido a compartir, hasta el reconocimiento de la propiedad intelectual, la analítica de audiencias y la monetización, como factores clave del producto audiovisual digital.</p> <p>Los <i>smartphone</i>, con sus capacidades y prestaciones, junto con las aplicaciones y las redes sociales, son parte de nuestra cotidianidad, han hecho masivo el acceso y la conectividad; y, por otra, nos dan la posibilidad de crear, transformar las interacciones que tenemos, y las que tienen quienes producen y comercializan sus productos y servicios, y el público en general, con el propósito de hacerse un lugar en el mercado.</p> <p>Plataformas como YouTube ofrecen una serie de herramientas y ventajas para compartir contenido audiovisual, que permiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La comunicación con audiencias y clientes.</li> <li>• Contar historias que provoquen respuestas emocionales.</li> <li>• Crear una comunidad de alcances globales.</li> <li>• Presentar y conectar con propuestas de valor e, incluso, generar ingresos.</li> </ul> <p>El curso combina los enfoques del diseño, producción y <i>marketing</i>, complementado por elementos claves asociados al derecho, la ciencia de datos, la economía y las artes visuales, y ofrecer un acercamiento a la creación y difusión estratégica de contenidos, productos y servicios creativos, aprovechando la capacidad técnica que ofrece hoy en día un <i>smartphone</i> y las plataformas digitales, como espacios estratégicos de promoción.</p> <p>Para finalizar, abordaremos temas relacionados con aspectos legales y financieros que aseguran la utilidad de los contenidos y su conveniencia estratégica.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las obras creativas y su valor.</li> <li>• Creación de contenido audiovisual.</li> <li>• Contenido audiovisual: preproducción.</li> <li>• Contenido audiovisual: producción.</li> <li>• Contenido audiovisual: posproducción.</li> <li>• Difusión estratégica.</li> <li>• Promoción y crecimiento.</li> <li>• Derechos de autor y políticas de publicación en YouTube.</li> <li>• Monetización.</li> <li>• Crecimiento y próximos pasos.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	4 semanas estimadas, 2-3 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/comunicacion-audiovisual-desde-tu-smartphone?index=spanish-product&amp;queryID=313e9e2d46a7c93e928ab16509a7919b&amp;position=9">https://www.edx.org/es/course/comunicacion-audiovisual-desde-tu-smartphone?index=spanish-product&amp;queryID=313e9e2d46a7c93e928ab16509a7919b&amp;position=9</a>

<b>Curso:</b>	Edición de video y postproducción con DaVinci Resolve
<b>Descripción</b>	<p>DaVinci Resolve es una plataforma <i>software</i> para edición de video y postproducción. Incorpora una impresionante colección de herramientas profesionales de montaje de video y audio; composición y efectos visuales; corrección de color y las mezclas de sonido. Existe una versión completamente gratuita, que es la que vamos a utilizar en este curso, y una versión de pago que es la que utilizan las empresas profesionales de postproducción. Vale la pena hacer un esfuerzo para conocer en profundidad este sistema, una herramienta muy potente para producir videos de calidad.</p> <p>Vamos a transitar por tres caminos paralelos:</p> <p>Adquirir los conocimientos técnicos necesarios para trabajar en edición de video. Este objetivo lo cubrimos con lecturas semanales de textos breves y sencillos. Adquirir la habilidad necesaria para editar video con DaVinci Resolve. Para conocer un sistema nuevo de edición de video hay que practicar mucho y ser constante. Tendrás que visionar los videotutoriales que presentan las herramientas y hacer ejercicios para ir mejorando tu destreza operativa. Desarrollar la creatividad a través de ejercicios prácticos. Los videotutoriales, que te proponemos como prácticas, despertarán tu capacidad creativa para realizar obras originales con tus propias imágenes y contenidos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A editar videos de forma profesional.</li> <li>• A hacer ajustes de color.</li> <li>• A realizar tareas de composición y efectos visuales.</li> <li>• A desarrollar diferentes aspectos de edición de sonido.</li> <li>• A realizar proyectos creativos individuales.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Carlos III de Madrid.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	6 semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/edicion-de-video-y-postproduccion-con-davinci-resolve?index=spanish_product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=14">https://www.edx.org/es/course/edicion-de-video-y-postproduccion-con-davinci-resolve?index=spanish_product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=14</a>

<b>Curso:</b>	Flipped Classroom, ¿por dónde empezamos?
<b>Descripción</b>	¿Qué es y qué no es la “Flipped Classroom”? ¿Cuál es el papel de las TIC en la clase al revés? O ¿Cómo diseñar y aplicar la Flipped Classroom en las diferentes etapas y materias? En este curso se habla de ello, mostrando además una gran variedad de materiales y buenas prácticas al respecto.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<p>Saber qué es la Flipped classroom.</p> <p>Papel de las TIC en la clase al revés.</p> <p>Diseñar y aplicar la Flipped classroom en las diferentes etapas y materias.</p> <p>Buenas prácticas.</p>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	10 horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/flipped-classroom-por-donde-empezamos-autoformativo-10h-cauto519">https://colombia.grao.com/es/producto/flipped-classroom-por-donde-empezamos-autoformativo-10h-cauto519</a>

## Habilidad pedagógica

Identificar estrategias y metodologías que favorezcan el desarrollo pedagógico en las actividades de la biblioteca, así como innovar en las maneras de aportar en el proceso de aprendizaje de la comunidad estudiantil, acciones en las cuales las tecnologías de la información y la comunicación juegan un papel importante en las formas de adquisición de nuevo conocimiento, y hacen parte de la necesidad de articular a la biblioteca con los procesos de formación de los docentes. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Favorecer procesos de aprendizaje autónomo y colaborativo.
- Desarrollar estrategias para motivar el aprendizaje basado en proyectos.
- Comprender el enfoque de aprendizaje basado en competencias.
- Identificar metodologías de innovación en el contexto de la biblioteca escolar.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual facilita la posibilidad de adquirir conocimientos para hacer un uso pedagógico de las TIC; descubrir posibilidades didácticas para el uso y/o desarrollo de contenidos educativos; aplicar estrategias pedagógicas para el desarrollo de procesos de aprendizaje; innovar desde la metodología *design thinking*, entre otros.

<b>Curso:</b>	Diplomado para docentes innovadores en el uso pedagógico de las TIC
<b>Descripción</b>	Bienvenido al Nivel 1 del Diplomado InnovaTIC. Este nivel está compuesto por nueve sesiones enfocadas en el diagnóstico y fortalecimiento de las Competencias TIC para el desarrollo profesional docente, y el reconocimiento de tendencias pedagógicas actuales, enfoques emergentes y metodologías para la autogestión del conocimiento, principalmente los Entornos Personales de Aprendizaje (PLE).
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivel 1. Diagnóstico de competencias docentes y reconocimiento de metodologías para la innovación educativa.</li> <li>• Nivel 2. Estructuración y diseño de Entornos Personales de Aprendizaje (PLE), como metodología de innovación educativa.</li> <li>• Nivel 3. Aplicación y evaluación de los PLE para la planificación y desarrollo de prácticas educativas innovadoras.</li> <li>• Socialización.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Colombia Aprende- InnovaTIC Asoandes.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	Tres meses aproximadamente.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://cas.colombiaaprende.edu.co/cas/login?service=https%3A%2F%2Fcampus.colombiaaprende.edu.co%2Flogin%2Findex.php">https://cas.colombiaaprende.edu.co/cas/login?service=https%3A%2F%2Fcampus.colombiaaprende.edu.co%2Flogin%2Findex.php</a>

<b>Curso:</b>	Didáctica de contenidos educativos digitales
<b>Descripción</b>	El curso “Didáctica de Contenidos Educativos Digitales” fue diseñado teniendo como finalidad la apropiación de las TIC, más que su uso u acceso. Esto se fundamenta en la educación por medio de TIC, la producción del CDE y las competencias TIC para docentes, todo presentado por medio de la modalidad BLearning, promoviendo el aprendizaje autónomo.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	El curso está formado por seis temáticas presentadas a través de nueve sesiones. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preliminares del curso.</li> <li>• Las TIC en el aprendizaje a través de metodologías innovadoras.</li> <li>• La construcción de proyectos mediante aprendizaje autónomo y colaborativo como metodología para adquirir competencias digitales.</li> <li>• Gamificación y TIC.</li> <li>• Aprendizaje basado en proyectos –modelo de proyectos con RED/Aula Inversa.</li> </ul> Investigación en las prácticas educativas con uso de TIC.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Universidad Nacional de Colombia.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas (20 horas curso + 20 horas de trabajo con estudiantes).
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a>  <a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	Evaluación de contenidos educativos digitales
<b>Descripción</b>	El curso “Evaluación de Contenidos Educativos Digitales” fue diseñado teniendo como finalidad la apropiación de las TIC, más que su uso o acceso. Esto se fundamenta en la educación por medio de TIC, la producción del CDE y las competencias TIC para docentes, todo presentado por medio de la modalidad BLearning, promoviendo el aprendizaje autónomo.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	El curso está formado por seis temáticas presentadas a través de nueve sesiones. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preliminares del curso.</li> <li>• La evaluación como estrategia de seguimiento, retroalimentación y mejoramiento permanente.</li> <li>• Claves para realizar la evaluación de contenidos educativos digitales.</li> <li>• La rúbrica como estrategia de evaluación de contenidos educativos digitales.</li> <li>• Licencias y posibilidades de uso de los contenidos que se encuentran en la web.</li> </ul> Evaluemos lo evaluado.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Universidad Nacional de Colombia.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas (20 horas curso + 20 horas de trabajo con estudiantes).
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a>  <a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	Estrategias pedagógicas para el desarrollo del pensamiento
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelos pedagógicos y teoría de inteligencias múltiples.</li> <li>• La cognición y el aprendizaje.</li> <li>• Técnicas de formación.</li> <li>• Estrategias educativas.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=mVY-7QGRwh4">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=mVY-7QGRwh4</a>

<b>Curso:</b>	Estrategias y medios para el aprendizaje de la tecnología
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos que contribuyen en la modificación del modelo pedagógico.</li> <li>• Aproximación de conceptos para ubicar una estrategia metodológica.</li> <li>• Definición de las competencias y el aprendizaje en la estrategia metodológica.</li> <li>• Estrategia metodológica centrada en el estudiante.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Orientar procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=A36PGWJBTgw">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=A36PGWJBTgw</a>

<b>Curso:</b>	Pedagogía humana
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspectos pedagógicos y procesos formativos.</li> <li>• Planeación formativa.</li> <li>• Ejecución de un plan de formación.</li> <li>• Instrumentos de evaluación y seguimiento de la formación.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Yb8V28IKNdY">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Yb8V28IKNdY</a>

<b>Curso:</b>	Aprendiendo a Aprender
<b>Descripción</b>	Con el propósito de desarrollar habilidades y herramientas mentales que favorecen el aprendizaje, Aprendiendo a Aprender busca ayudar a los participantes a dominar temas complejos y difíciles; además de motivarlos a continuar aprendiendo a lo largo de la vida.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>Aprendiendo a Aprender se encuentra dividido en cuatro grandes módulos:</p> <p>En el primero, se explica en qué consiste realmente aprender, qué pasa en el cerebro cuando aprendemos, el rol de la memoria, la práctica regular, y el hecho de que, durmiendo, también se puede aprender.</p> <p>En el segundo módulo, se presenta la fragmentación como una técnica muy sencilla, que trata de fragmentar ideas y conceptos, a modo de poder retenerlos y utilizar el pensamiento de manera más eficaz.</p> <p>En el tercer módulo, se aborda los problemas de procrastinación, ese gran reto que hace difícil reconciliar nuestra vida diaria con el aprendizaje.</p> <p>Por último, en el cuarto módulo, se expone cómo liberar todo tu potencial y utilizar el aprendizaje realmente para todo aquello que el participante se plantee: aquí se busca convencer a la persona de que la edad o el envejecimiento no son limitantes, tampoco se necesita envidiar a los genios; pues una vez que se aprende, se descubrirá todo lo que realmente una persona es capaz de aprender.</p>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IE Business School.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Aproximadamente trece horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender-ie">https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender-ie</a>

<b>Curso:</b>	Cómo Aprender <i>Online</i>
<b>Descripción</b>	<p>Diseñado para aquellos que son nuevos en el aprendizaje en línea, este curso te preparará con estrategias para convertirte en un estudiante en línea exitoso.</p> <p>El equipo de diseño de aprendizaje de edX ha seleccionado algunas de las técnicas más eficaces respaldadas por la ciencia que podrás empezar a utilizar de inmediato y en cualquier plataforma en línea.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnicas de autocuidado que te ayudarán a mantener la mente sana para un aprendizaje en línea efectivo.</li> <li>• Gestión del tiempo con la ayuda de algunas tecnologías comunes.</li> <li>• Estrategias de aprendizaje esenciales respaldadas por la investigación de las instituciones de edX.</li> <li>• Crear vínculos estrechos con tus compañeros e instructores.</li> <li>• Organizar tu área de trabajo de manera que puedas centrarte y ser un estudiante en línea exitoso.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	edX
<b>Duración</b>	Dos semanas estimadas, 2-3 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/como-aprender-online?index=spanish_product&amp;queryID=5a6129ee227dee2ddad80fd981706e73&amp;position=14">https://www.edx.org/es/course/como-aprender-online?index=spanish_product&amp;queryID=5a6129ee227dee2ddad80fd981706e73&amp;position=14</a>

<b>Curso:</b>	Planeación didáctica por competencias
<b>Descripción</b>	<p>La planeación didáctica es un instrumento clave para la gestión del aprendizaje. Es un plan de acción que permite considerar todos los elementos que intervendrán en el desarrollo de una experiencia educativa y un excelente punto de partida para la toma de decisiones pedagógicas. Propicia condiciones para la organización de contenidos y la definición, y establecimiento, de las diversas fases y procesos que regularán las acciones de construcción del conocimiento del estudiante y las estrategias de trabajo del docente. Asimismo, permite establecer los sistemas de evaluación de un curso describiendo a detalle los criterios, indicadores y niveles de dominio, de aquellos productos que darán evidencia de la adquisición de conocimientos, habilidades y actitudes. Es además un instrumento guía para dar seguimiento, medir resultados y analizar el alcance de las metas propuestas y una poderosa herramienta de apoyo para aquellos interesados en asumir, y autorregular, sus procesos de aprendizaje.</p> <p>Sin embargo, para que sea funcional, toda planeación debe considerar dos elementos esenciales: 1) estar en sintonía con una teoría, corriente o enfoque de aprendizaje, mismo que determinará sus características esenciales, mencionadas anteriormente, brindándole coherencia a su estructura; y 2) entender las características del modelo educativo institucional que le corresponda.</p> <p>Por lo tanto, en respuesta a estas necesidades, este curso te permite adquirir un marco conceptual del Aprendizaje Basado en Competencias, con el objetivo de desarrollar una planeación didáctica bajo las premisas de este enfoque, considerando todos aquellos elementos necesarios para desarrollar un entorno apropiado para la gestión y adquisición de competencias en el estudiante.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer el marco conceptual del enfoque de Aprendizaje Basado en Competencias.</li> <li>• Analizar las principales características de los procesos de enseñanza-aprendizaje que se manejan desde este enfoque.</li> <li>• Analizar la descripción, finalidad y tipo de escenario que caracterizan a las modalidades de enseñanza.</li> <li>• Clasificar los diferentes métodos didácticos que favorecen el desarrollo de competencias de acuerdo con su enfoque: individual, social y global.</li> <li>• Clasificar los diferentes sistemas e instrumentos para la evaluación de las competencias.</li> <li>• Comprender la planeación didáctica como punto de partida para la toma de decisiones pedagógicas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/planeacion-didactica-por-competencias?index=spanish-product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adbd1a6b1&amp;position=23">https://www.edx.org/es/course/planeacion-didactica-por-competencias?index=spanish-product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adbd1a6b1&amp;position=23</a>

<b>Curso:</b>	Desing Thinking en la educación
<b>Descripción</b>	El curso <i>Desing Thinking en la educación</i> fue diseñado teniendo como finalidad reconocer e implementar las prácticas y modos de pensar propios del diseño a las dinámicas del aula de clase con la finalidad de proponer diversas alternativas y enfoques al aprendizaje basado en proyectos donde el proceso de creación resulte transversal.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>El curso está conformado por tres unidades temáticas presentadas a través de nueve sesiones.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El diseño en la educación y la educación en el diseño. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pedagogía de la Bauhaus.</li> <li>• ¿Cómo piensan los diseñadores?</li> <li>• El proceso de diseño.</li> </ul> </li> <li>2. El pensamiento de diseño: sus metodologías y modos de hacer. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Qué es el pensamiento de diseño?</li> <li>• ¿Para qué usar el pensamiento de diseño?</li> <li>• El pensamiento de diseño en acción.</li> </ul> </li> <li>3. Marco de acción del pensamiento de diseño en educación. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definir e idear.</li> <li>• Prototipar y testear.</li> <li>• Implementar.</li> </ul> </li> </ol>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Universidad Tecnológica de Pereira.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Doce horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<p><a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a></p> <p><a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a></p>

<b>Curso:</b>	Lánzate a la Innovación con Design Thinking
<b>Descripción</b>	<p>¿Te gustaría innovar? ¿Sabes que se necesita para innovar de una manera metódica, sencilla, creativa y divertida?</p> <p>Para la generación de nuevos productos y servicios es necesario y pertinente la gestión y generación de nuevas ideas, mediante el seguimiento de metodologías de vanguardia validadas a nivel mundial, que permitan obtener soluciones innovadoras que satisfagan las necesidades de los usuarios y clientes.</p> <p>En este contexto, <i>Design Thinking</i> es una metodología centrada en el usuario para la resolución de problemas complejos y difíciles, adoptada por profesionales de diferentes áreas y muchas de las más grandes marcas y empresas a nivel mundial que ha permitido soluciones innovadoras a problemas de toda índole, independientemente de la industria o sector económico al que pertenezca la empresa.</p> <p>Este curso te permitirá comprender la metodología de creatividad e innovación por diseño de <i>Design Thinking</i> a través del FlipKit, un conjunto de herramientas fruto de la experiencia de más de diez años en la creación y desarrollo de soluciones innovadoras y creativas.</p> <p>A través de <i>Design Thinking</i>, como metodología de innovación, comprenderás cómo desarrollar soluciones innovadoras de manera metódica, sencilla y divertida a partir del Flipkit. Te invitamos a esta aventura, ¡Lánzate a la innovación!</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Encontrar la solución de un problema a partir de Flipkit, comprendiendo la metodología <i>Design Thinking</i> en el diseño y desarrollo de soluciones creativas.</li> <li>• Generar y gestionar un pensamiento creativo para poder implementar soluciones innovadoras.</li> <li>• Identificar situaciones dónde el <i>Design Thinking</i> puede ser usado como metodología innovadora.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Siete semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/lanzate-a-la-innovacion-con-design-thinking?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=15">https://www.edx.org/es/course/lanzate-a-la-innovacion-con-design-thinking?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=15</a>

<b>Curso:</b>	Design Thinking y ODS: creando soluciones innovadoras
<b>Descripción</b>	<p>En este curso te guiaremos paso a paso en el proceso de <i>Design Thinking</i> para identificar problemas e idear soluciones creativas, teniendo como eje las necesidades de las personas. Abordaremos algunas técnicas del <i>Design Thinking</i> para resolver problemas complejos y despertar el potencial creativo, aprendiendo a diseñar soluciones innovadoras para el mundo.</p> <p>Igualmente reconocerás cómo aplicar el <i>Design Thinking</i> para la innovación y el emprendimiento social que, alineado a los ODS, ayudan a la creación de soluciones sostenibles para cualquier tipo de organización, contribuyendo a procesos de gestión de cambio.</p> <p>Haremos un recorrido para entender las etapas del <i>Design Thinking</i>: entender problemas complejos a través de la empatía, generar ideas creativas, prototipar y testear soluciones que aporten bienestar a las personas.</p> <p>Al finalizar este curso, tendrás elementos para poner en marcha el proceso de <i>Design Thinking</i> en el marco de los objetivos de desarrollo sostenible, con miras a generar nuevos emprendimientos, crear proyectos de alto impacto en organizaciones públicas o privadas, mejorar habilidades esenciales para la vida pero, sobre todo, encontrar una oportunidad para apropiar nuevas formas de trabajo que aportan a su crecimiento personal y profesional.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoce el proceso de <i>Design Thinking</i> para desarrollar soluciones creativas que respondan a los objetivos de desarrollo sostenible.</li> <li>• Entiende cómo a través de la observación y la empatía podrás identificar problemas centrados en lo humano.</li> <li>• Aprende cómo desarrollar el potencial creativo para generar soluciones innovadoras.</li> <li>• Conoce cómo hacer tangibles las ideas para presentarlas.</li> <li>• Identifica la ruta para aplicar el DT con un equipo multidisciplinar.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/design-thinking-y-ods-creando-soluciones-innovadoras?index=spanish-product&amp;queryID=5a6129ee227dee2ddad80fd981706e73&amp;position=20">https://www.edx.org/es/course/design-thinking-y-ods-creando-soluciones-innovadoras?index=spanish-product&amp;queryID=5a6129ee227dee2ddad80fd981706e73&amp;position=20</a>

<b>Curso:</b>	Educación de calidad para todos: equidad, inclusión y atención a la diversidad
<b>Descripción</b>	<p>¡Si te interesa la educación escolar como espacio para contribuir a una sociedad más justa, e inclusiva, este curso es para ti! Sobre todo, si crees que es necesario revertir los procesos de segregación, marginación y fracaso escolar que afectan a tantos estudiantes en la actualidad.</p> <p>Este curso te facilitará la comprensión de principios y conceptos clave para el desarrollo de sistemas, centros escolares y prácticas educativas inclusivas. Aprenderás a entender por qué hoy la “educación inclusiva” se va extendiendo por el mundo como el “camino hacia el futuro”, para ayudar a construir sociedades también incluyentes, donde la igualdad y equidad sean protagonistas.</p> <p>Del análisis de ejemplos de exclusión y discriminación escolar y social de muchos grupos (personas con discapacidad, migrantes, mujeres, poblaciones originarias, etcétera), sacaremos las lecciones que han de guiar nuevas prácticas escolares para todo el alumnado en pro de la calidad en la educación.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Que es posible una educación de calidad que llegue a todo el estudiantado, ¡sin exclusiones!</li> <li>• A reconocer la diversidad como un desafío y una oportunidad y no como un problema de algunos estudiantes.</li> <li>• Qué caracteriza a los centros escolares comprometidos con los valores inclusivos y qué condiciones lo han hecho posible.</li> <li>• Algunas prácticas docentes y formas de organización del aula que permiten ajustarse a la diversidad de estudiantes para así alcanzar la calidad, equidad e igualdad educativa.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Autónoma de Madrid.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 3-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/educacion-de-calidad-para-todos-equidad-inclusion?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=22">https://www.edx.org/es/course/educacion-de-calidad-para-todos-equidad-inclusion?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=22</a>

<b>Curso:</b>	Pensamiento creativo
<b>Descripción</b>	<p>¿Realmente sabes qué es creatividad? Si quieres entender, ¿qué es la creatividad?, o saber si puedes desarrollar creatividad, y cómo podrías identificarla y promoverla en tus aulas de clase, este curso es para ti.</p> <p>En este curso veremos las principales aproximaciones que se han hecho para estudiar y entender el concepto de creatividad y nos centraremos en la concepción cognitiva de la misma; veremos los principales puntos de encuentro entre las diferentes teorías presentadas a través de ejercicios prácticos, reflexiones y autoevaluaciones.</p> <p>Si bien no hay una definición estándar de creatividad, en muchos casos no somos conscientes de la aplicación de nuestros propios procesos cognitivos para generar o reconocer actos o productos creativos; por eso, preparamos este curso.</p> <p>Anímate a tomarlo y resuelve tus inquietudes al respecto.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explicar los conceptos de creatividad según cada perspectiva de estudio.</li> <li>• Reflexionar sobre las prácticas del día a día con respecto a la aplicación de procesos cognitivos creativos.</li> <li>• Inferir los puntos en común entre los modelos presentados para desarrollar procesos cognitivos creativos.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 8-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/pensamiento-creativo?index=spanish_product&amp;queryID=68703721468df06d435b6f50a5b9a8db&amp;xposition=20">https://www.edx.org/es/course/pensamiento-creativo?index=spanish_product&amp;queryID=68703721468df06d435b6f50a5b9a8db&amp;xposition=20</a>

<b>Curso:</b>	Soy docente, ¡qué miedo! Gestiona eficazmente tus emociones
<b>Descripción</b>	<p>¿Has terminado tu carrera y te vas a enfrentar por primera vez a un aula y a los docentes del centro y sientes miedo? ¿Hace varios años ya que eres docente y sientes que emocionalmente la situación en el aula y en el centro te supera? ¿El contacto con las familias del alumnado te genera angustia y desasosiego? ¿Este curso es sin dudas para ti!</p> <p>En este curso en línea aprenderás algunos conocimientos básicos sobre el “mundo afectivo” que te permitirán entender mejor cómo funcionan tus emociones y sentimientos y los de los demás, de forma que puedas conocerte más y mejor desde el punto de vista emocional.</p> <p>Verás de qué manera el conocimiento de tus propias emociones y las de los otros, junto con una buena regulación emocional, pueden convertirse en tus mejores aliados para los contactos sociales en el ámbito profesional.</p> <p>Conocerás pautas y técnicas muy fáciles de poner en práctica, que te ayudarán a gestionar eficazmente tu mundo afectivo. Todo esto lo trabajaremos a partir de situaciones cotidianas del ámbito educativo, en las que ilustraremos cómo puedes utilizarlas adecuadamente.</p> <p>Por último, profundizaremos en qué sucede con las emociones cuando surgen conflictos en el trabajo, desarrollando algunas habilidades sociales básicas muy útiles en estas situaciones y gestionando tus vivencias emocionales para evitar la escalación del conflicto y lograr su reformulación de forma positiva.</p> <p>Al final de este curso para docentes y futuros docentes, serás capaz de colaborar en la creación de entornos laborales más agradables y saludables para tu propio beneficio y el de las personas con quienes trabajas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tomar conciencia de la relación entre emoción, cognición y conducta, y de su incidencia en el desempeño profesional del docente.</li> <li>• Desarrollar habilidades para reconocer las emociones propias frente a diferentes situaciones del ámbito laboral del docente.</li> <li>• Conocer y poner en práctica estrategias de gestión de las emociones como facilitadoras de la tarea educativa.</li> <li>• Desarrollar una competencia socio-emocional básica, pero suficiente, que permita mantener relaciones positivas con los compañeros, el alumnado y sus familias.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Autónoma de Madrid.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/soy-docente-que-miedo-gestiona-eficazmente-tus-emo?index=spanish_product&amp;queryID=6edbec097f0f5a5b76ab1006f6cd6315&amp;position=15">https://www.edx.org/es/course/soy-docente-que-miedo-gestiona-eficazmente-tus-emo?index=spanish_product&amp;queryID=6edbec097f0f5a5b76ab1006f6cd6315&amp;position=15</a>

<b>Curso:</b>	Competencias digitales para la enseñanza mediada por tecnología
<b>Descripción</b>	<p>Las competencias digitales son esenciales para asegurar una participación activa del sujeto en la sociedad global cada vez más digital. Son competencias clave para el aprendizaje permanente, el incremento del capital científico, la gestión de información y la disminución de la brecha digital. Asimismo, son herramientas fundamentales para la enseñanza y, en el contexto actual, constituyen un elemento ineludible en el perfil docente, ampliamente requerido y valorado por las organizaciones educativas.</p> <p>Por tanto, para comprender mejor sus dimensiones, niveles y ámbitos de aplicación, en este curso se analizan temas clave como la revolución digital y tecnológica, aunado a su contribución en la construcción social del conocimiento; las diversas clasificaciones del aprendizaje mediado por tecnología, con el subsecuente análisis de las tendencias educativas actuales; y la colaboración en red, como estrategia para el desarrollo académico del docente.</p> <p>Independientemente de tu experiencia previa, este curso te permitirá establecer un marco conceptual de las competencias digitales, permitiéndote identificarlas claramente, con la finalidad de establecer una estrategia para su incorporación al ejercicio de tu práctica profesional.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las características de la revolución tecnológica y digital.</li> <li>• Comprender los principios de la sociedad del conocimiento.</li> <li>• Analizar dimensiones y niveles de desarrollo de las competencias digitales.</li> <li>• Comparar modalidades de aprendizaje mediadas por tecnología y tendencias educativas.</li> <li>• Revisar estrategias y herramientas para la colaboración académica en red.</li> <li>• Identificar las competencias digitales necesarias para la práctica docente.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/competencias-digitales-para-la-ensenanza-mediada-por-tecnologia?index=spanish-product&amp;queryID=c8e5abc5ede2b420d99b645361450f47&amp;position=8">https://www.edx.org/es/course/competencias-digitales-para-la-ensenanza-mediada-por-tecnologia?index=spanish-product&amp;queryID=c8e5abc5ede2b420d99b645361450f47&amp;position=8</a>

<b>Curso:</b>	Aplicaciones interculturales para currículos innovadores
<b>Descripción</b>	<p>El curso Aplicaciones interculturales para currículos innovadores tiene como propósito general comprender cómo se adapta la perspectiva intercultural por medio de adecuaciones curriculares formales y sociales, y aplicando el prototipado, para la innovación educativa y social en contextos multiculturales. Invita a realizar la ruta de aprendizaje a través del Camino IEI –Innovación en Espiral desde la Interculturalidad- donde se transita por seis senderos, distribuidos en dos módulos durante el curso.</p> <p>Este MOOC trae a escena una reflexión sobre qué es y cómo puede entenderse la interculturalidad en la educación y va introduciendo a los participantes a través de una serie de experiencias tipo laboratorio de diseño, a esbozar prototipos de modificaciones, adiciones o artefactos que puedan hacer parte de sus propios espacios curriculares. Las modificaciones pueden ser pequeñas o grandes, dependiendo del tipo de participante (rector, profesor, asistente de docencia, investigador educativo... entre otros); de tal manera, los diseños curriculares tienen alcances en los niveles macro, meso y microcurricular.</p> <p>El curso experimenta y reflexiona sobre cómo vivir la interculturalidad generando puentes, construyendo empatía y colaborando en propuestas curriculares, innovadoras, transformadoras y participativas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprender cómo se adapta la perspectiva intercultural por medio de adecuaciones curriculares formales y sociales, y aplicando el prototipado, para la innovación educativa y social en contextos multiculturales.</li> <li>• Identificar las adecuaciones curriculares formales y sociales a partir de la comprensión de la interculturalidad y el currículo desde el enfoque crítico para dar respuesta a las necesidades educativas emergentes de la problematización de los contextos multiculturales.</li> <li>• Comprender el proceso de construcción del prototipo a través de su planificación, socialización y retroalimentación para apropiar lo intercultural en el currículo como un recurso de innovación educativa y social.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 6-8 horas a la semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/aplicaciones-interculturales-para-curriculos-innovadores?index=spanish_product&amp;queryID=9f65d0dc98b5bc57fe911a5a6be5ac9a&amp;position=21">https://www.edx.org/es/course/aplicaciones-interculturales-para-curriculos-innovadores?index=spanish_product&amp;queryID=9f65d0dc98b5bc57fe911a5a6be5ac9a&amp;position=21</a>

<b>Curso:</b>	Aprendiendo a aprender: poderosas herramientas mentales con las que podrás dominar temas difíciles
<b>Descripción</b>	<p>Este curso te brinda acceso a invaluable técnicas de aprendizaje utilizadas por expertos en arte, música, literatura, matemáticas, ciencia, deportes y muchas otras disciplinas. Aprenderemos cómo el cerebro utiliza dos modos de aprendizaje muy distintos y cómo encapsula (“fragmenta”) la información. También hablaremos sobre ilusiones de aprendizaje, técnicas de memoria, cómo ocuparse de la procrastinación y las mejores prácticas, según lo demuestra la investigación, para ayudarte a dominar los temas más complicados.</p> <p>Con estos enfoques, más allá de tus niveles de destreza en los temas que quieras dominar, puedes cambiar tu pensamiento y tu vida. Si ya eres un experto, este vistazo de la maquinaria cerebral te dará ideas para disparar un nuevo aprendizaje poderoso, con consejos contraintuitivos para presentar exámenes y perspectivas que te ayudarán a aprovechar al máximo el tiempo que dedicas a las tareas y a la resolución de problemas. Si estás teniendo dificultades, descubrirás un cofre del tesoro estructurado con técnicas prácticas que te orientan acerca de lo que debes hacer para mejorar. Si alguna vez deseaste ser mejor en algún ámbito del aprendizaje, este curso te servirá como guía.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizar (Gestión).</li> <li>• Técnica Pomodoro.</li> <li>• Desarrollo profesional.</li> <li>• Meta aprendizaje.</li> <li>• Aprendiendo a aprender.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Deep Teaching Solutions (Soluciones de enseñanza intensiva).
<b>Nivel</b>	Introductorio .
<b>Duración</b>	Aproximadamente veinte horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender">https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender</a>

<b>Curso:</b>	Formadores de Ciudadanía
<b>Descripción</b>	<p>Este curso desarrolla y fortalece sus capacidades para formar, en la escuela, a ciudadanos que actúen de manera constructiva en una sociedad democrática, particularmente en tres ámbitos de la ciudadanía: la convivencia pacífica, la participación democrática y la valoración de las diferencias.</p> <p>Si está interesado en aportar a la construcción de una sociedad pacífica, democrática, e incluyente, a través de la educación, este es el lugar donde puede aprender herramientas pedagógicas primordiales para cumplir esa misión. Si bien el curso presenta ideas que pueden ser útiles para actores educativos en general, los ejemplos y estrategias están particularmente dirigidos a docentes de contextos escolares.</p> <p>Teniendo en cuenta que formar para el ejercicio activo, crítico y constructivo de la ciudadanía es una necesidad prioritaria en los contextos actuales, el curso presenta los temas, asuntos, problemas y conceptos indispensables para promover el desarrollo de competencias ciudadanas de niños, niñas y jóvenes en formación. Para lograrlo se propone analizar la ciudadanía a través de la ampliación progresiva de sus contextos de aplicación: el individual, el interpersonal, el grupal, el comunitario y el mundial.</p> <p>Adicionalmente a estas comprensiones conceptuales, el curso ofrece la oportunidad de desarrollar capacidades didácticas en los participantes, quienes podrán diseñar estrategias pedagógicas orientadas al desarrollo de las competencias ciudadanas de sus educandos y a la construcción de ambientes democráticos de aprendizaje que favorezcan dicho desarrollo.</p> <p>Las actividades propuestas en el curso están diseñadas de tal forma que los participantes puedan apropiarse de herramientas conceptuales y pedagógicas a partir del principio de “aprender haciendo”, en donde permanentemente estarán poniendo en práctica dichos aprendizajes. Este es un curso ampliamente flexible que permite a los participantes escoger diferentes rutas de aprendizaje para concentrarse en los contenidos de su interés y/o en el nivel de profundización que quieren alcanzar para cada uno de ellos. Es así como el curso permitirá, especialmente a docentes escolares, desarrollar y fortalecer las capacidades que les permitan educar para la ciudadanía, formando ciudadanos activos y críticos, que respeten la diferencia, que conozcan y hagan uso de los mecanismos de participación para la transformación de sus comunidades y que resuelvan pacífica y constructivamente los conflictos y retos que les plantea la sociedad en su rol como ciudadanos de su vida, de su comunidad y del mundo.</p> <p>El diseño de este curso fue realizado en el marco de la segunda fase del SREDECC (Sistema Regional de Evaluación y Desarrollo de Competencias Ciudadanas), un escenario latinoamericano de cooperación técnica, financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y operado por la Fundación Antonio Restrepo Barco. En su segunda fase fue liderado por los Ministerios de Educación de Costa Rica, Colombia y México.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprender temas, problemas y conceptos indispensables para promover el desarrollo de competencias ciudadanas de niños, niñas y jóvenes en formación.</li> <li>• Analizar la ciudadanía a través de sus contextos de aplicación: el individual, el interpersonal, el grupal, el comunitario y el mundial.</li> <li>• Diseñar estrategias pedagógicas orientadas al desarrollo de las competencias ciudadanas de los educandos.</li> <li>• Construcción de ambientes democráticos de aprendizaje que favorezcan el desarrollo de competencias ciudadanas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad de Los Andes.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Aproximadamente 46 horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/formadores-ciudadania">https://www.coursera.org/learn/formadores-ciudadania</a>

<b>Curso:</b>	Creatividad, diseño e innovación, técnicas y herramientas: tres cursos y un proyecto final que explican los fundamentos de la práctica de la innovación
<b>Descripción</b>	Utilice las herramientas y técnicas de creatividad, diseño e innovación para generar soluciones diferentes a las convencionales ante retos complejos y reconozca el papel crítico que juega el diseño en la sociedad. ¡Conviértase en un líder creativo en su campo!
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El estudiante conocerá sobre los siguientes temas:</li> <li>• Ser más creativos.</li> <li>• Innovación.</li> <li>• Entender el diseño.</li> <li>• Creatividad, diseño e innovación: técnicas y herramientas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Nacional Autónoma de México. Universidad del Estado de Arizona.
<b>Nivel</b>	Introductorio.

**Duración** Aproximadamente cinco meses para completarse. También tiene la opción de tomar uno o los tres cursos por separado. A continuación, se indican los cursos y el proyecto final:

**Ser más creativos**

¡Claro que todos podemos potenciar nuestra creatividad a través de procedimientos, rutinas y protocolos sencillos! En este curso UNAM, el participante desarrollará su talento creativo para aportar soluciones originales y generar ideas y productos en el ámbito en que se desenvuelve y en la vida cotidiana.

**Innovar**

La innovación ha cobrado una importancia significativa en las corporaciones de hoy, y con frecuencia es vista como un motor importante de crecimiento y éxito en una organización. En este curso introductorio, usted aprenderá sobre el significado, la importancia, el proceso e impacto de la innovación. Aunque la palabra innovación se describe más comúnmente como el proceso de convertir las ideas en productos o servicios que aportan valor al público, la palabra innovación tiene múltiples definiciones, y hablaremos sobre lo que significa en los mundos de negocios, diseño e ingeniería.

Aprenderemos sobre un nuevo modelo de innovación llamado Innovación Estratégica Integral, que se puede usar por los individuos y las organizaciones interesadas en generar pensamientos fuera de lo establecido para transformar la forma de pensar de tema de costumbre al pensamiento creativo. Cubriremos en detalle todos los pasos del proceso de innovación. Comenzando con identificar a los problemas que necesitan soluciones innovadoras, investigar y analizar, generar conceptos, seleccionar soluciones prometedoras e implementarlas, hablaremos de una variedad de herramientas que se pueden usar durante cada paso del proceso.

Los aprendices dejarán el curso con un entendimiento profundo de lo que es la innovación y cómo pueden utilizar las herramientas y técnicas de innovación en su propio trabajo.

**Entender el diseño**

¿Qué es el diseño? ¿Qué hacen los diseñadores para practicar su arte y qué crean? ¿Qué importancia tiene el diseño de las corporaciones en la sociedad y la cultura? ¿Quiénes son algunos de los diseñadores más importantes de nuestra época y que han hecho? ¿Cómo uno puede convertirse en diseñador? Estas son algunas de las preguntas que exploraremos en este curso introductorio de diseño. Con frecuencia se ha descrito el diseño como solución de problemas, el proceso de convertir las ideas en realidad o los medios mediante los cuales podemos hacer que el mundo sea un lugar mejor. En este curso, hablaremos de una variedad de definiciones de diseño, la naturaleza del proceso de diseño y formas de práctica de diseño como el diseño de productos, diseño de experiencia de usuario, diseño gráfico, diseño interior y diseño de modas. Hablaremos de estos temas mediante los análisis de casos de varias cosas icónicas y cotidianas que nos rodean.

---

<b>Duración</b>	<p>Este curso le ayudará a entender conceptos como el pensamiento creativo, estrategia de diseño, investigación de diseño y el proceso del diseño para que los aplique a su propio trabajo.</p> <p><b>Creatividad, diseño e innovación: técnicas y herramientas - Proyecto Final</b> El estudiante deberá identificar un problema complejo, analizar las oportunidades disponibles y utilizar las herramientas de <i>Design thinking</i>, elaboración experiencial de prototipos y una estrategia de innovación para desarrollar soluciones creativas. Dichas soluciones se evaluarán a partir de métricas establecidas para juzgar su idoneidad.</p> <p>El proceso a seguir para ir del problema a la solución es el siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Encontrar una situación que se beneficiaría con soluciones innovadoras.</li><li>A partir de lo aprendido en los cursos previos, desarrollar un proceso para ir de la búsqueda de problemas dentro del contexto estudiado a la implementación de la solución final.</li><li>Evaluar las ideas generadas a partir de herramientas y procedimientos específicos.</li><li>Reflexionar críticamente sobre el proceso.</li></ol> <p>El proyecto terminal constituye un ejemplo de aprendizaje basado en proyectos en el que el estudiante debe integrar la base de conocimiento y habilidades desarrolladas en los cursos previos de la especialización para resolver un problema específico. Así, pondrá en juego el manejo de diversas herramientas y técnicas que aprendió a lo largo del programa.</p>
<b>Costo</b>	Periodo de prueba gratuito de acceso completo de siete días. Si se desea obtener certificación, el costo es de 150.974 pesos colombianos aproximadamente, para cada curso.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/specializations/creatividad-diseno-innovacion">https://www.coursera.org/specializations/creatividad-diseno-innovacion</a>

---

<b>Curso:</b>	Formación docente basada en la práctica para desarrollar habilidades del siglo XXI
<b>Descripción</b>	<p>El curso presenta, en primer lugar, las habilidades del siglo XXI y su relevancia para la formación docente con el fin de preparar docentes para la sociedad del conocimiento, capaces de pensar de manera crítica y creativa y con habilidades de comunicación y colaboración para promover oportunidades de aprendizaje equitativas y de calidad en los contextos escolares.</p> <p>En segundo lugar, se discute sobre el enfoque basado en la práctica para la formación docente y la necesidad de ofrecer andamiajes que les permitan a los docentes aprender a poner en actos prácticas generativas complejas que requieren conocimientos especializados.</p> <p>En la actualidad, los docentes necesitan aprender sobre cómo construir explicaciones pedagógicas usando modelos, facilitar una discusión productiva o dar retroalimentación efectiva, entre otras. Además, se presentan metodologías específicas o pedagogías de la práctica para la formación docente a través de las cuales representar, descomponer las prácticas en sus componentes, y aproximarse de manera más efectiva a estas prácticas generativas capaces de promover aprendizajes equitativos y de calidad en los estudiantes del sistema educativo.</p> <p>En tercer lugar, se presentan las condiciones necesarias para la implementación de un currículo basado en la práctica, y se enfatiza en cómo metodologías innovadoras, y mediadas por tecnología digital, pueden aumentar el conocimiento práctico y promover el desarrollo de las habilidades del siglo XXI, a través de la presentación de modelos de prácticas generativas.</p> <p>Por último, se presentan ejemplos concretos de metodologías de docencia universitaria a través de las cuales se promueven las habilidades del siglo XXI, prácticas generativas y pedagogías de la práctica para favorecer que otros docentes universitarios se animen a utilizar estas metodologías para la formación de docentes capaces de generar espacios de transformación social.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprender un modelo de formación docente en que se integran las habilidades del siglo XXI, las prácticas generativas y las pedagogías de la práctica.</li> <li>• Aplicar metodologías de docencia universitaria para la formación docente centrada en la práctica y mediadas por la tecnología digital.</li> <li>• Tomar decisiones sobre cómo implementar metodologías de docencia universitaria mediadas por la tecnología digital.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Católica de Chile.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Aproximadamente 28 horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/formacion-docente-habilidades-siglo-veintiuno">https://www.coursera.org/learn/formacion-docente-habilidades-siglo-veintiuno</a>

<b>Curso:</b>	Programa especializado: Diseño Instruccional, Aprendizaje activo y Pedagogía digital, tres cursos en este programa
<b>Descripción</b>	Este programa especializado te orienta hacia la construcción de ambientes de aprendizaje y te da la oportunidad de conocer la perspectiva de expertos en el tema, así como la posibilidad de revalidar estos contenidos como una materia de formación en línea.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar bases teóricas que sustenten un pensamiento crítico al realizar trabajos de diseño instruccional.</li> <li>• Identificar y comprender modelos y estrategias de enseñanza, metodologías educativas y movilización de REA.</li> <li>• Conocer nuevas herramientas tecnológicas que están ganando espacio en la escena educativa.</li> <li>• Aplicar recursos de pedagogía digital que contribuyan a la equidad y calidad en la educación.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Tecnológico de Monterrey.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	<p>Aproximadamente cuatro meses para completarse. También tiene la opción de tomar uno o tres de los siguientes cursos por separado:</p> <p><b>Diseño instruccional para el aprendizaje activo</b>                      Diversos estudios han demostrado que las técnicas de aprendizaje activo mejoran el nivel de interés y aprendizaje del estudiante. Reportan que la enseñanza tradicional, basada en la clase magistral, y la evaluación mediante un examen final, han demostrado ser una herramienta poco eficaz para evaluar el proceso de aprendizaje. En las sesiones presenciales, los estudiantes son individuos pasivos, con un bajo nivel de compromiso, concentración, participación y motivación hacia la materia.</p> <p>En la actualidad, los procesos formativos requieren de pensar diferente, los límites ya no son los ambientes, los modelos, las estrategias, el límite es nuestra imaginación, los nuevos retos ya están en el aire, entonces, debemos pensar fuera del cajón; pensar en las posibilidades de acción que se tienen en el abanico de posibilidades, analizar, indagar y evidenciar las innovaciones que podemos usar en la formación.</p> <p>En este curso conocerás y aprenderás sobre los diferentes modelos y estrategias de enseñanza, metodologías educativas y movilización de recursos educativos abiertos como parte del diseño instruccional centrado en el aprendizaje activo, como una nueva forma para mejorar los procesos formativos.</p> <p><b>Modelos de diseño instruccional para ambientes digitales</b>                      En este curso conocerás nuevas herramientas tecnológicas que están ganando espacio en la escena educativa y revisarás ejemplos de innovaciones educativas. También, aprenderás sobre los indicadores de calidad pedagógica para evaluar el diseño instruccional, y serás capaz de aplicarlos a tu propio diseño instruccional a través de un ejercicio práctico.</p>

<b>Duración</b>	<p><b>Proyecto de diseño instruccional para el aprendizaje activo en ambientes digitales</b></p> <p>Un proyecto de diseño instruccional para el aprendizaje activo con pedagogía digital representa un esfuerzo temporal que requiere ser reconocido por todos los miembros de una organización, a través de las diferentes etapas que conforman su ciclo de vida. Al esquematizar el ciclo del proyecto se pueden encontrar diversos términos para referirse a las fases del mismo. Definir estos momentos permite enfatizar la importancia de su interconexión temporal y lógica, así como su vinculación con las diferentes actividades que se realizan para alcanzar un objetivo común.</p> <p>A lo largo de este curso desarrollarás y pondrás en práctica, a través del diseño instruccional de un proyecto, los conocimientos adquiridos sobre aprendizaje activo que es indudablemente uno de los medios más eficaces para transformar los procesos de enseñanza-aprendizaje, así como la incorporación de los componentes que integran a la pedagogía digital como un nuevo término que acuña y hace referencia a la incorporación de las Tecnologías de Información y Comunicación en los diferentes ambientes de aprendizaje.</p>
<b>Costo</b>	Periodo de prueba gratuito de acceso completo de siete días. Si se desea obtener certificación, el costo es de 150.974 pesos colombianos aproximadamente, para cada curso.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/specializations/disenoinstruccional">https://www.coursera.org/specializations/disenoinstruccional</a>

<b>Curso:</b>	Los videojuegos, ¿también en el aula?
<b>Descripción</b>	Este curso aborda los retos en el uso de los videojuegos en el aula, tanto como recurso didáctico (material educativo), como medio para la enseñanza y el aprendizaje en las diferentes materias (historia, música, matemáticas...). Se presentan además varios materiales y buenas prácticas sobre el tema.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de los videojuegos en el aula.</li> <li>• Buenas prácticas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/los-videojuegos-tambien-en-el-aula-cvta15">https://colombia.grao.com/es/producto/los-videojuegos-tambien-en-el-aula-cvta15</a>

<b>Curso:</b>	Escuela inclusiva: igualdad en la diversidad
<b>Descripción</b>	Este curso pretende dotar a los docentes de conocimientos sobre la diversidad que encontramos dentro del aula para que así puedan aplicar estrategias para lograr una mayor inclusión educativa en los centros.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimientos sobre la diversidad que encontramos dentro del aula.</li> <li>• Aplicar estrategias para lograr una mayor inclusión educativa en los centros.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/escuela-inclusiva-igualdad-en-la-diversidad-autoformativo-10h-cauto530">https://colombia.grao.com/es/producto/escuela-inclusiva-igualdad-en-la-diversidad-autoformativo-10h-cauto530</a>

<b>Curso:</b>	El valor del juego simbólico
<b>Descripción</b>	En este curso se aborda el juego simbólico desde su definición y conceptos clave al diseño de instalaciones y consideraciones para su observación y evaluación. Se recogen también materiales y buenas prácticas al respecto.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definición y conceptos claves del juego simbólico.</li> <li>• Buenas prácticas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/el-valor-del-juego-simbolico-autoformativo-10h-cauto273">https://colombia.grao.com/es/producto/el-valor-del-juego-simbolico-autoformativo-10h-cauto273</a>

<b>Curso:</b>	Aprender a través de los juegos
<b>Descripción</b>	Este curso pretende dar a conocer el aprendizaje basado en el juego, así como el concepto de gamificación como estrategia y recurso didáctico para trabajar distintos contenidos en las aulas, estimulando la participación e implicación del alumnado.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer el aprendizaje basado en el juego.</li> <li>• Concepto de gamificación como estrategia y recurso didáctico.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/aprender-a-traves-de-los-juegos-autoformativo-10h-cauto521">https://colombia.grao.com/es/producto/aprender-a-traves-de-los-juegos-autoformativo-10h-cauto521</a>

### Habilidad ofimática

Así como el desempeño en la biblioteca escolar requiere del desarrollo de habilidades que favorezcan la prestación de sus servicios a la comunidad estudiantil y docente, las labores administrativas de la biblioteca requieren del uso de herramientas que permitan optimizar el tiempo y las labores que allí se realizan. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Usar tecnologías de la información que favorezcan la gestión de labores administrativas.
- Tener dominio de las herramientas ofimáticas que permitan optimizar el tiempo.
- Gestionar datos relevantes que reflejen la dinámica de la biblioteca escolar.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona la posibilidad

de adquirir conocimientos para obtener un mayor provecho del uso de herramientas como Word, Excel, PowerPoint, gestión de datos, Adobe, entre otros.

<b>Curso:</b>	Manejo de herramientas Microsoft Office: Word
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción a la interfaz y manejo de operaciones fundamentales con documentos.</li> <li>• Diseño y configuración de páginas.</li> <li>• Combinación de correspondencia y uso de plantillas.</li> <li>• Creación de documentos maestros y tablas de contenido.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Aplicar tecnologías de la información teniendo en cuenta las necesidades de la unidad administrativa.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Iv0FBaMZduM">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Iv0FBaMZduM</a>

<b>Curso:</b>	Word intermedio: herramientas de formato y productividad
<b>Descripción</b>	<p>Este curso <i>online</i> da un repaso por los distintos menús de la herramienta Word, revisando a fondo sus distintas opciones e incidiendo en las funcionalidades de la herramienta que no son intuitivas, de forma que el usuario pueda conseguir dar formatos complejos a sus documentos y aumentar su rendimiento y productividad al trabajar con ellos.</p> <p>La herramienta de Microsoft es una de las más usadas en el mundo a nivel organizacional para la productividad, y es una herramienta fundamental para el procesamiento de textos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manejar las funciones menos intuitivas de Word y las diversas opciones que te ofrecen sus menús.</li> <li>• Los distintos formatos de documentos, incluidas las plantillas.</li> <li>• Los atajos para seleccionar texto.</li> <li>• Las opciones de formato y párrafo, los estilos y su uso en la vista de esquema.</li> <li>• Las distintas vistas de Word.</li> <li>• La inserción de tablas, imágenes y ecuaciones con sus diversas opciones.</li> <li>• La combinación de correspondencia.</li> <li>• El manejo de secciones para crear portadas, encabezados y pies de página distintos.</li> <li>• Las opciones del menú de referencias, como las tablas de contenido y de ilustraciones.</li> <li>• Las opciones del menú revisar.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 193.713 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/word-intermedio-herramientas-de-formato-y-producti?index=spanish-product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=6">https://www.edx.org/es/course/word-intermedio-herramientas-de-formato-y-producti?index=spanish-product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=6</a>

<b>Curso:</b>	Uso de Excel y Access para el desarrollo de aplicaciones administrativas
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos generales de computación y bases de datos que un administrador debe conocer.</li> <li>• Creación y administración de bases de datos relacionales: Microsoft Access.</li> <li>• Exportando bases de datos desde Access a Excel y funciones para análisis de datos.</li> <li>• Desarrollo de aplicaciones usando base de datos y Excel.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Aplicar tecnologías de la información teniendo en cuenta las necesidades de la unidad administrativa.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=LmTRhdPkVL4">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=LmTRhdPkVL4</a>

<b>Curso:</b>	Competencias digitales. Herramientas de ofimática (Microsoft Word, Excel, Power Point)
<b>Descripción</b>	<p>Los continuos cambios tecnológicos, sobre todo en aquellos aspectos vinculados a las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), hacen que las personas tengan la necesidad de actualizarse de forma continua para que sus conocimientos no queden obsoletos. En este contexto, para las empresas se convierte en algo imprescindible disponer de profesionales que tengan las competencias necesarias para ejercer con éxito las actividades que requieren en su lugar de trabajo.</p> <p>Los tres cursos que ofrecemos bajo el título general “Competencias digitales” están destinados a personas sin conocimientos de ofimática o a personas con unas competencias digitales básicas y que deseen mejorar sus conocimientos de ofimática para ser más eficientes en sus estudios o en su trabajo, o bien quieran aumentar sus perspectivas laborales.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>En este curso trabajaremos tres aplicaciones ofimáticas básicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Word (procesador de textos).</li> <li>• Microsoft Excel (hoja de cálculo).</li> <li>• Microsoft PowerPoint (Presentaciones).</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Autònoma de Barcelona.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Aproximadamente 17 horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/competencias-digitales-ofimatica">https://www.coursera.org/learn/competencias-digitales-ofimatica</a>

<b>Curso:</b>	Excel: Fundamentos y herramientas
<b>Descripción</b>	<p>Este es un curso introductorio en el que aprenderemos a trabajar con Excel, el componente para hojas de cálculo de la <i>suite</i> ofimática de Microsoft, MS-Office.</p> <p>Este programa permite realizar todo tipo de operaciones con datos, pudiendo clasificar y manejar grandes cantidades de ellos; incorpora una gran cantidad de funciones y posee grandes cualidades para representar los resultados de forma gráfica.</p> <p>Partiremos desde cero y exploraremos las funcionalidades más utilizadas, como los formatos, la presentación de resultados, los gráficos, las funciones y la tablas de datos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo empezar a trabajar con Excel y realizar las operaciones básicas.</li> <li>• A manejar los formatos de Excel y a presentar resultados.</li> <li>• A utilizar los gráficos de Excel.</li> <li>• Qué familias de funciones tienes disponibles en Excel.</li> <li>• A manejar las tablas de datos.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Ocho semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 193.713 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/excel-fundamentos-y-herramientas?index=spanish-product&amp;queryID=ced35300c2935f61b423a2c6c245cc47&amp;position=8">https://www.edx.org/es/course/excel-fundamentos-y-herramientas?index=spanish-product&amp;queryID=ced35300c2935f61b423a2c6c245cc47&amp;position=8</a>

<b>Curso:</b>	Excel: gestión de datos
<b>Descripción</b>	<p>Este es un curso de Microsoft Excel de nivel intermedio que te permitirá trabajar con datos para su tratamiento y extraer conclusiones mediante el agrupamiento de datos, el uso de tablas y gráficos dinámicos, las principales funciones de Excel, la realización de análisis de hipótesis y la vinculación de datos de otras hojas de cálculo.</p> <p>El uso de Excel es fundamental para la buena toma de decisiones y es ampliamente usado en la inteligencia de negocios (<i>Business Intelligence</i>) y en otras áreas como la investigativa y la académica.</p> <p>Durante el curso te enseñaremos cómo beneficiarte del manejo e interpretación de los datos con el uso de las herramientas de Excel y cómo las puedes aplicar en la vida real.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Crear plantillas y vincular datos externos en Excel.</li> <li>• Agrupar datos en tablas para extraer información que te ayude a tomar decisiones; inteligencia de negocios (<i>Business Intelligence</i>).</li> <li>• Utilizar tablas y gráficos dinámicos para presentar y extraer información con la ayuda de este programa informático de Microsoft.</li> <li>• Utilizar análisis de hipótesis para una mejor toma de decisiones.</li> <li>• Aprender utilidades de conversión de datos de Excel.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 290.570 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/excel-gestion-de-datos?index=spanish-product&amp;queryID=ced35300c2935f61b423a2c6c245cc47&amp;position=19">https://www.edx.org/es/course/excel-gestion-de-datos?index=spanish-product&amp;queryID=ced35300c2935f61b423a2c6c245cc47&amp;position=19</a>

<b>Curso:</b>	Análisis estadístico con Excel
<b>Descripción</b>	<p>En este curso en línea el estudiante aprenderá los conceptos estadísticos básicos para realizar un análisis aplicado de datos, haciendo los cálculos en Excel y buscando la interpretación de cada una de las medidas calculadas, comenzando con un análisis exploratorio descriptivo de los datos hasta llevarlo a desarrollar estadística inferencial.</p> <p>El énfasis del curso de análisis de datos y estadísticas es eminentemente práctico para que el estudiante pueda realizar el manejo adecuado de datos y tomar decisiones exitosas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estadísticos de tendencia central, de posición, de variación y de forma.</li> <li>• Distribución de probabilidad binomial y de probabilidad normal.</li> <li>• Esquemas de muestreo e intervalos de confianza.</li> <li>• Cálculo del tamaño de la muestra.</li> <li>• Análisis de regresión y correlación simple y análisis de regresión y correlación múltiple.</li> <li>• Pruebas de hipótesis y de Chi cuadrado.</li> <li>• Números índice.</li> <li>• Cálculos con la herramienta de análisis de datos de Excel y fórmulas estadísticas específicas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas, 3-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/analisis-estadistico-con-excel?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=10">https://www.edx.org/es/course/analisis-estadistico-con-excel?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=10</a>

<b>Curso:</b>	Excel avanzado: importación y análisis de datos
<b>Descripción</b>	<p>En este curso de análisis e interpretación de datos te presentaremos técnicas avanzadas de importación de datos y estrategias diversas para consolidarlos y prepararlos una vez importados de forma que puedas extraer las conclusiones que necesitas (basadas en nuestra experiencia en el uso de Microsoft Excel y demostradas con casos reales).</p> <p>Te presentaremos también las nuevas herramientas y técnicas de modelo de datos e importación avanzada incorporados desde Excel 2010 que permiten trabajar de forma mucho más cómoda con grandes volúmenes de datos repartidos en varias tablas y automatizar la importación para no tener que repetir los pasos cada vez que actualices los datos.</p> <p>Veremos también las distintas opciones disponibles a la hora de configurar tablas y gráficos dinámicos en Excel para que sean lo más versátiles posibles y nos permitan analizar distintos escenarios de forma sencilla.</p>

<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo hacer un preprocesado de datos con editores avanzados de texto para eliminar problemas de importación.</li> <li>• Cómo usar las herramientas Powerquery de importación de datos en Excel, incluidas en las últimas versiones para automatizar el proceso de ingesta de datos.</li> <li>• Cómo utilizar diversas funciones y estrategias para agrupar y consolidar los datos de forma que nos den la información que necesitamos y poderla usar en la inteligencia de negocios.</li> <li>• Cómo usar las funciones Powerpivot y el modelo de datos incluidos en las nuevas versiones de Excel para trabajar de forma sencilla con datos de múltiples tablas con millones de registros como las que se manejan en Big Data.</li> <li>• Cómo utilizar los <i>slicers</i> y otras funciones avanzadas de tablas y gráficos dinámicos en Excel.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Avanzado.
<b>Duración</b>	Ocho semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 290.570 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/excel-avanzado-importacion-y-analisis-de-datos?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=3">https://www.edx.org/es/course/excel-avanzado-importacion-y-analisis-de-datos?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=3</a>
<b>Curso:</b>	Diseña presentaciones eficaces con PowerPoint
<b>Descripción</b>	<p>Hoy en día prácticamente cualquiera persona con algo de responsabilidad en una organización tiene que hacer en algún momento una presentación eficaz con la que comunicar sus ideas o los resultados de su trabajo. Con este curso introductorio aprenderás las bases para hacer una presentación eficaz que llegue a tu público, conocerás qué imágenes y otros recursos de internet podrás usar para ello sin infringir ninguna propiedad intelectual y aprenderás a utilizar las funciones básicas del programa Microsoft PowerPoint para realizar esta presentación</p> <p>Unidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseñando presentaciones eficaces.</li> <li>• Introducción a PowerPoint.</li> <li>• Añadiendo contenido a nuestra presentación.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo diseñar una presentación efectiva.</li> <li>• Encontrar contenido en internet que puedas reutilizar.</li> <li>• Tener opciones a la hora de elegir un programa para hacer tus presentaciones.</li> <li>• Crear y diseñar una presentación básica con Microsoft PowerPoint.</li> <li>• Utilizar las vistas y los distintos tipos de archivos de Microsoft PowerPoint.</li> <li>• Añadir transiciones y animaciones a una presentación de Microsoft PowerPoint.</li> <li>• Añadir y enlazar en tu presentación ficheros multimedia externos.</li> <li>• Utilizar y compartir tu presentación.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Tres semanas estimadas, 4-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 193.713 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/diseña-presentaciones-eficaces-con-powerpoint">https://www.edx.org/es/course/diseña-presentaciones-eficaces-con-powerpoint</a>

<b>Curso:</b>	Adobe Illustrator: aprende a crear presentaciones de impacto
<b>Descripción</b>	<p>Este curso introductorio de Adobe Illustrator te entregará conceptos de diseño y de presentación en general que te permitirán tener más argumentos gráficos para tus presentaciones y que ofrezcan un impacto visual.</p> <p>A partir de la <i>suite</i> de Adobe, y en particular con Illustrator, conocerás recursos para ser más claro en el lenguaje y mensaje a entregar.</p> <p>Este curso de diseño te introducirá al programa de diseño vectorial Adobe Illustrator, conociendo el entorno y los elementos que hay en este programa. Se explicará el uso de las distintas herramientas que posee la aplicación, así como la manera de trabajar con las paletas de diseño.</p> <p>En este MOOC se crearán trazados sencillos en el programa de diseño Adobe Illustrator: trazados de forma libre, líneas y formas básicas (rectángulos, elipses, polígonos, estrellas, ...). También, se describirá la forma de seleccionar y modificar de una manera sencilla los objetos que existen en los documentos (moverlos, girarlos o cambiar su tamaño), así como varias herramientas de ayuda al dibujo (reglas, cuadrícula y guías). Este curso en línea te ayudará a crear presentaciones efectivas con las cuales entregues el mensaje adecuado e impactes a tu público objetivo.</p> <p>Este curso es introductorio, no necesitas habilidades especiales ni conocimientos previos, de una manera muy práctica vas a poder aplicar los conocimientos del curso a tus actividades.</p>
Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprender conceptos básicos aplicables de Adobe Illustrator para tu trabajo.</li> <li>• Conocer la interfaz básica de Adobe Illustrator herramientas de vectorizado.</li> <li>• Trabajar comunicación eficaz y lenguaje gráfico.</li> <li>• Hacer retoque de imagen digital con Adobe Photoshop.</li> <li>• Complementar tus habilidades de comunicación con presentaciones creativas.</li> <li>• Complementar tus habilidades de comunicación con presentaciones de impacto usando Adobe Illustrator.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Tres semanas estimadas, 4-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 58.114 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/adobe-illustrator-aprende-a-crear-presentaciones-d?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=22">https://www.edx.org/es/course/adobe-illustrator-aprende-a-crear-presentaciones-d?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=22</a>

<b>Curso:</b>	Photoshop: una herramienta para presentaciones innovadoras
<b>Descripción</b>	<p>¿Te gustaría realizar presentaciones de alto impacto con el programa Photoshop para que tus imágenes fotográficas tengan un contenido potente y contundente para lograr mensajes claros y directos?</p> <p>En este curso <i>online</i> entenderás, a través de Adobe Photoshop, el poder de la fotografía en el mundo de la cultura visual contemporánea, para que puedas obtener imágenes que funcionen coherentemente con tus propias presentaciones y logres un mensaje comunicativo claro y puntual.</p> <p>No se necesita ningún conocimiento previo ni de manejo de cámaras ni del programa en sí.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentos de estética, composición y formato en fotografía.</li> <li>• Fuentes para obtener imágenes fotográficas.</li> <li>• Formas de catalogar y clasificar imágenes en Adobe Bridge.</li> <li>• Revelado digital en Adobe Camera RAW.</li> <li>• Procesos de ajustes, manipulación y fotomontaje en Adobe Photoshop.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 8-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 73.611 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/photoshop-una-herramienta-para-presentaciones-in-2?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=12">https://www.edx.org/es/course/photoshop-una-herramienta-para-presentaciones-in-2?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=12</a>

## Habilidad investigativa

En el ámbito de las instituciones educativas, los procesos de investigación necesariamente van articulados a la búsqueda de información, a la consulta de fuentes bibliográficas y de internet, y en ello la labor del funcionario, a cargo de la biblioteca, es fundamental para atender dichas necesidades y así responder a su misionalidad. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Apoyar procesos de investigación y generación de nuevo conocimiento en la institución educativa.
- Conocer y poner en práctica el uso de estrategias de búsqueda y recuperación de información.
- Usar de manera adecuada las tecnologías que tenga a disposición la biblioteca.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona la posibilidad

de adquirir conocimientos para gestionar datos; desarrollar estrategias para el acceso y uso de la información, así como habilidades digitales para la gestión de la información, entre otros.

<b>Curso:</b>	Bases de datos, generalidades y sistemas de gestión
<b>Descripción</b>	Introducción a las bases de datos y a los sistemas de gestión de bases de datos. Bases de datos relacionales. Normalización y el modelo de entidad relación (E-R). Diseño de bases de datos relacionales.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Alimentar bases de datos de acuerdo con procedimientos establecidos y políticas institucionales.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=3rE_dknXHbY">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=3rE_dknXHbY</a>

<b>Curso:</b>	Buscar en internet
<b>Descripción</b>	<p>En un mundo virtual en el que hay cientos de millones de páginas disponibles con información de todo tipo, buscar en internet de forma eficaz es una habilidad cada día más necesaria. Aprende con nosotros a separar el grano de la paja usando las herramientas disponibles y realizando las preguntas de forma adecuada.</p> <p>En este curso aprenderás a planificar una búsqueda desde el comienzo y a utilizar las diversas herramientas que internet pone a tu alcance para que encuentres aquello que necesitas. Veremos herramientas para buscar videos, imágenes, contenido libre de derechos e información institucional, entre otras muchas cosas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprender a planificar una búsqueda desde el comienzo.</li> <li>• Saber o utilizar las diversas herramientas que internet pone a tu alcance para que encuentres aquello que necesitas.</li> <li>• Ver herramientas para buscar videos, imágenes, contenido libre de derechos e información institucional, entre otras muchas cosas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Duración</b>	Siete semanas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/buscar-en-internet">https://www.edx.org/es/course/buscar-en-internet</a>

<b>Curso:</b>	Estrategias para el acceso y uso de la información
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La información: acceso, fuentes y búsqueda.</li> <li>• Lectura y toma de notas.</li> <li>• Uso y comunicación de la información.</li> <li>• Evaluación de información.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Orientar búsqueda y recuperación de información según requerimientos de usuarios.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=jnVu3aITQM">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=jnVu3aITQM</a>

<b>Curso:</b>	Desarrollo de habilidades digitales para la gestión de la información
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Información: concepto, organización, tipos de almacenamiento, elementos de calidad (utilidad, fiabilidad, precisión, integridad).</li> <li>• Navegadores: concepto, tipos, extensiones.</li> <li>• Herramientas de búsqueda de información: conceptos, filtrado, bases de datos de información.</li> <li>• Operadores lógicos: conceptos, tipos, usos.</li> <li>• Licenciamiento de recursos: conceptos, tipos, fiabilidad de las fuentes, precisión, autoría, patentes, licenciamiento.</li> <li>• Protocolos de gestión de información: etiquetas, carpetas, almacenamiento, copias de seguridad, nube, organización de los datos, recuperación y gestión de la información.</li> <li>• Protocolos de almacenamiento de la información: cuentas de usuarios, servicios en la nube, organización y almacenamiento de la información, copias de seguridad, acceso y etiquetado.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Operar herramientas informáticas y digitales de acuerdo con protocolos y manuales técnicos.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	48 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=1MARJLJzMOk">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=1MARJLJzMOk</a>

<b>Curso:</b>	Pensamiento crítico: toma de decisiones razonadas
<b>Descripción</b>	<p>Tomar decisiones en el mundo de hoy, un mundo en creciente complejidad, con amplios cambios e incertidumbre, crea la necesidad de contar con aproximaciones que nos permitan discernir los verdaderos problemas y las causas que los originan. Identificar cuáles son estos problemas, requiere, en la mayoría de los casos, retar las suposiciones en las que basamos nuestros juicios, respecto al mundo y sus realidades.</p> <p>Podríamos definir el pensamiento crítico, como “ese modo de pensar- sobre cualquier tema, contenido o problema- en el cual el pensante mejora la calidad de su pensamiento al apoderarse de las estructuras inherentes del acto de pensar y al someterlas a estándares intelectuales”. El pensamiento crítico ayuda en la toma de decisiones en una empresa, en la selección de la mejor acción para la organización.</p> <p>En este curso de pensamiento crítico el estudiante aprenderá a conocer sus tendencias, aproximaciones y suposiciones en las que se basan sus reflexiones y las condiciones y sus resultados derivados de sus formas de pensar. Este pensamiento reflexivo es el examen activo, cuidadoso y persistente, de toda creencia a la luz de los fundamentos que la sostiene y las conclusiones a las que tiende.</p> <p>Las decisiones razonadas que requiere el mundo, se dan en muy diversos ámbitos, especialmente en las decisiones de negocio, relacionadas con las estrategias, en la solución de problemas en las organizaciones, en la solución de problemas sociales y la responsabilidad social y ética de las corporaciones. En este curso en línea las aproximaciones estarán orientadas a analizar el pensamiento crítico requerido para estos ámbitos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las teorías del conocimiento que sustentan el pensamiento crítico.</li> <li>• Emplear una metodología para la aplicación del pensamiento crítico.</li> <li>• Relacionar los elementos que componen las etapas del pensamiento crítico.</li> <li>• Analizar los estándares de la práctica del pensar críticamente.</li> <li>• Valorar la responsabilidad de perpetuar los valores intelectuales del análisis resolutorio.</li> <li>• Distinguir los vicios de pensamiento en la toma de decisiones.</li> <li>• Aplicación del pensamiento crítico en grupos.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Tecnológico de Monterrey.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 5-8 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 577.266 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/pensamiento-critico-toma-de-decisiones-razonadas?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=18">https://www.edx.org/es/course/pensamiento-critico-toma-de-decisiones-razonadas?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=18</a>

<b>Curso:</b>	Transferencia de la investigación para la ciencia abierta
<b>Descripción</b>	<p>El curso está estructurado en cuatro componentes. El primero de ellos pretende ser introductorio a los conceptos teóricos, para todos aquellos que quieran acercarse a la investigación aplicada y la solución de problemáticas concretas en comunidades, empresas y organizaciones. Allí responderemos interrogantes como: ¿qué es la transferencia de conocimiento científico?, y, ¿cuál es la importancia de generar investigaciones con impacto en los otros sectores de nuestra sociedad?</p> <p>El segundo componente nos acercará a la fase de búsqueda de tendencias y novedades de proyectos de investigación aplicada, la identificación de problemas y necesidades sociales o comerciales, que pretendan ser resueltos a través de sus resultados de investigación.</p> <p>La tercera parte permite movernos hacia el momento práctico de cómo estructurar productos o servicios que mejoren e impacten en la calidad de vida y en la mejora de la sociedad, mediante su transferencia a comunidades, empresas o instituciones con un sentido comunitario o comercial.</p> <p>Finalmente, mostraremos un caso práctico que permitirá reflexionar en torno a los contenidos vistos, respecto a la transferencia de resultados de investigación.</p> <p>Nuestro curso estará dirigido a los nuevos retos que trae la ciencia abierta en la sociedad.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocerás el marco de referencia del entorno de ecosistema de innovación y la transferencia en el ámbito investigativo.</li> <li>• Conocerás herramientas de búsqueda de tendencias, problemáticas actuales, novedades y construcción de alternativas de solución para la ideación e identificación de necesidades.</li> <li>• Aprenderás las bases para la estructuración de productos o servicios.</li> <li>• Podrás conocer los análisis de los modelos de medición de productos y servicios, obtener los conceptos básicos para construcción y gestión de productos mínimos viables.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/transferencia-de-la-investigacion-para-la-ciencia-abierta?index=spanish-product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=8">https://www.edx.org/es/course/transferencia-de-la-investigacion-para-la-ciencia-abierta?index=spanish-product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=8</a>

<b>Curso:</b>	Fundamentos de fotografía documental
<b>Descripción</b>	<p>Este curso proporcionará, desde cero, herramientas teóricas y técnicas para emplear la fotografía como documento que forma parte de la investigación en las ciencias sociales, artes y las humanidades. No obstante, el campo es mucho más amplio en cuanto desarrollan capacidades interpretativas y creativas de la fotografía. Es así como se considera que el curso une un desenvolvimiento en torno la semiótica, la técnica, la teoría y el uso de la fotografía con fines documentales.</p> <p>Al terminar el curso, los estudiantes aprenderán el concepto de fotografía documental, conocerán la formar de sacar provecho a la cámara y lograrán dar sentido a la fotografía como documento reflejado en la creación de un proyecto de fotografía documental, a través de actividades prácticas y videos con expertos en el campo, para cumplir el propósito de enriquecer su forma de interpretar el mundo a través de la fotografía.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimientos básicos sobre fotografía.</li> <li>• Desarrollo de creatividad fotográfica.</li> <li>• Compresión de cómo se forma la fotografía.</li> <li>• Uso de la fotografía en proyectos corporativos o personales que responden a preguntas de investigación social.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/fundamentos-de-fotografia-documental?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=8">https://www.edx.org/es/course/fundamentos-de-fotografia-documental?index=spanish_product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=8</a>
<b>Curso:</b>	APS, proyectos con compromiso social
<b>Descripción</b>	¿Qué es el APS? ¿Cómo se construye un proyecto APS? ¿Qué pasos hay que seguir? o ¿Cómo evaluarlo? Este curso pretende responder a estas y otras dudas alrededor de los proyectos de aprendizaje-servicio, analizando además materiales y buenas prácticas sobre el tema.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qué es el APS.</li> <li>• Cómo se construye un proyecto APS.</li> <li>• Pasos a seguir.</li> <li>• Cómo evaluarlo.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/aps-proyectos-con-compromiso-social-autoformativo-10h-cauto488">https://colombia.grao.com/es/producto/aps-proyectos-con-compromiso-social-autoformativo-10h-cauto488</a>

<b>Curso:</b>	Aspectos básicos del derecho de autor y de los derechos conexos
<b>Descripción</b>	Los sucesos de los últimos años, tanto a nivel internacional como nacional, y que se expresan en importantes debates alrededor del tema del derecho de autor y los derechos conexos, han señalado la relevancia que tiene la capacitación en el tema para el país. Adicionalmente, el creciente protagonismo de las llamadas industrias creativas en los nuevos modelos de desarrollo, los retos y oportunidades que implica la consolidación de la globalización, y el incremento de la interdependencia entre naciones, confirman la importancia de promover el conocimiento sobre el derecho de autor y derechos conexos. Este curso brinda una formación básica en derecho de autor y derechos conexos, útil para todos aquellos interesados en el tema.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocer las áreas principales de las que se desprenden algunos de los debates más importantes en materia de derecho de autor y derechos conexos a nivel nacional e internacional.</li> <li>• Reconocer los avances que ha hecho el país en materia normativa e institucional para garantizar la protección del derecho de autor y derechos conexos.</li> <li>• Reconocer y comprender los elementos conceptuales básicos para desempeñarse satisfactoriamente en el curso.</li> <li>• Distinguir los derechos patrimoniales de los derechos morales de autor, así como las facultades que otorga cada uno de ellos.</li> <li>• Identificar quién es quién y quién hace qué en materia de derecho de autor en Colombia.</li> <li>• Manejar conceptos básicos del derecho de autor como obra original y obra derivada, derechos morales, patrimoniales y conexos.</li> <li>• Identificar con claridad los objetos que el derecho de autor protege y los que no.</li> <li>• Conocer las limitaciones y excepciones al derecho de autor presentes en el Convenio de Berna y en la legislación colombiana.</li> <li>• Utilizar el compendio de normatividad aplicable en materia de derecho de autor como una fuente de consulta y de profundización de conceptos y aspectos clave en la materia.</li> <li>• Identificar y describir los elementos de existencia y validez de un contrato como principal forma de negociación de derechos patrimoniales y conexos en las industrias creativas.</li> <li>• Identificar las principales licencias de uso y sus principales características.</li> <li>• Enunciar el papel que ejercen las organizaciones de gestión colectiva del derecho de autor.</li> <li>• Enunciar las principales infracciones al derecho de autor y las vías que existen para su reclamación.</li> <li>• Comprender las características fundamentales de la vía penal y la vía civil como formas de reclamación.</li> <li>• Conocer en qué consiste la función jurisdiccional de la DNDA, así como el Registro Nacional de derecho de autor.</li> <li>• Comprender los desafíos que representa la internet para el derecho de autor.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Dirección Nacional de Derecho de Autor.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Sin dato.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php">http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	Derecho de autor en la industria editorial
<b>Descripción</b>	En el marco de una globalización cada vez más consolidada, y el incremento de la interdependencia entre naciones, surgen nuevos modelos de desarrollo en los cuales el conocimiento y la creatividad son elementos centrales y diferenciadores. Las llamadas industrias creativas adquieren un creciente protagonismo, y en consecuencia crece la demanda por una mejor y más eficiente promoción del derecho de autor y derechos conexos. Este curso brinda, a los diferentes interesados de la industria editorial, la información básica sobre los conceptos centrales del derecho de autor, los actores del sistema en el país y las especificidades del sector en cuanto al ejercicio del derecho de autor y derechos conexos.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las distintas etapas del proceso de producción y consumo de libros y su relación con el derecho de autor y los derechos conexos.</li> <li>• Indicar qué protege el derecho de autor en la industria editorial.</li> <li>• Identificar los sujetos y su relación con el derecho de autor y los derechos conexos en la industria.</li> <li>• Reconocer el papel que tienen las Sociedades de Gestión Colectiva dentro de la protección del derecho de autor y los derechos conexos en la industria editorial.</li> <li>• Reconocer las limitaciones y excepciones que existen en materia de derechos patrimoniales y derechos conexos.</li> <li>• Diferenciar las distintas modalidades que puede haber en la industria editorial para realizar un contrato que involucre la adquisición de la titularidad de derechos patrimoniales.</li> <li>• Identificar y describir los elementos de existencia y validez de un contrato como principal forma de negociación de derechos patrimoniales en la industria editorial.</li> <li>• Reconocer las principales formas en las que se presentan las infracciones al derecho de autor.</li> <li>• Diferenciar las infracciones de naturaleza penal de aquellas de naturaleza civil.</li> <li>• Identificar las vías jurídicas que existen para la protección del derecho de autor en la industria editorial.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Dirección Nacional de Derecho de Autor.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Sin dato.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php">http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	El derecho de autor en la industria audiovisual
<b>Descripción</b>	La complejidad de la producción audiovisual ocasionada por el número de participantes que intervienen en la misma, y por el hecho de que en la misma suelen involucrarse otras industrias creativas, como la musical, del <i>software</i> , etcétera, demanda claridad sobre los derechos que corresponden a cada uno de los intervinientes, sobre su relación con otras industrias, con el Estado, y con los demás actores potenciales. Adicionalmente, y en el marco del incremento de los Tratados de Libre Comercio (TLC), firmados por Colombia, se requiere un entendimiento de las tendencias internacionales en el tema, y del sistema de actores con que cuenta el país para garantizar el derecho de autor y derechos conexos. Este curso brinda la información básica requerida para que las personas y entidades que trabajan en esta industria cuenten con el conocimiento apropiado, en lo referente al reconocimiento del derecho de autor, la negociación de los derechos patrimoniales, y el ejercicio de los derechos morales; así como una comprensión básica de las tendencias internacionales en el tema, y del sistema de instituciones con que cuenta el país para garantizar la protección del derecho de autor y derechos conexos.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocer las particularidades que reúne una definición adecuada de obra audiovisual.</li> <li>• Comprender la aplicabilidad de los contenidos abordados en la unidad I a la industria audiovisual.</li> <li>• Indicar qué protege el derecho de autor en la industria audiovisual.</li> <li>• Identificar los escenarios en donde está presente el derecho de autor en una producción audiovisual.</li> <li>• Relacionar las formas y entidades que existen para la protección del derecho de autor y derechos conexos en las distintas categorías y elementos que componen la industria audiovisual.</li> <li>• Reconocer las limitaciones y excepciones que existen en materia de derechos patrimoniales y derechos conexos.</li> <li>• Reconocer las principales formas en las que se presentan las infracciones al derecho de autor.</li> <li>• Describir los retos que plantea internet para la industria audiovisual, a partir de unos conceptos y relaciones básicas entre elementos de los dos ámbitos, y reconocer algunas posibles estrategias de solución.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Dirección Nacional de Derecho de Autor.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Sin dato.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php">http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	El derecho de autor en la industria musical
<b>Descripción</b>	Es importante, particularmente en el marco de los acuerdos comerciales firmados por Colombia y los que se generen en el futuro, que las personas y entidades que participan, de una manera u otra, en la creación, producción y distribución de obras musicales, cuenten con el conocimiento apropiado en lo referente al reconocimiento de los derechos de autor, la negociación de los derechos patrimoniales y el ejercicio de los derechos morales. Adicionalmente, se requiere un entendimiento de las tendencias internacionales en el tema, y del sistema de actores con que cuenta el país para garantizar los derechos de los creadores y promotores de la industria musical.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar los principales agentes que participan del mercado de la industria musical y sus características más relevantes.</li> <li>• Distinguir los derechos patrimoniales de los derechos morales de autor, así como las facultades que otorga cada uno de ellos.</li> <li>• Relacionar las formas de protección de derechos en las distintas categorías y elementos de la industria musical.</li> <li>• Reconocer la importancia y el papel de la cadena de valor en las negociaciones contractuales dentro de la industria musical.</li> <li>• Identificar las diferentes etapas de la cadena de valor en la producción fonográfica, la comunicación pública y en otras formas de uso.</li> <li>• Indicar las principales relaciones contractuales que pueden surgir entre los diferentes agentes de la industria musical.</li> <li>• Diferenciar las distintas modalidades de realización de un contrato en el cual se involucre la transferencia o negociación de derechos.</li> <li>• Reconocer las limitaciones y excepciones al derecho de autor y los derechos conexos relacionados con la industria musical.</li> <li>• Reconocer las principales formas en las que se presentan las infracciones al derecho de autor y los derechos conexos.</li> <li>• Conocer los mecanismos de protección existentes para la industria musical.</li> <li>• Describir el problema que puede suponer internet para la industria musical.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Dirección Nacional de Derecho de Autor.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Sin dato.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php">http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php</a>

<b>Curso:</b>	Derecho de autor en la industria del <i>software</i>
<b>Descripción</b>	En el marco del creciente protagonismo de las llamadas industrias creativas en los nuevos modelos de desarrollo, los retos y oportunidades que implica la consolidación de la globalización y el incremento de la interdependencia entre naciones, la promoción y conocimiento del derecho de autor y derechos conexos aparece como una necesidad. El manejo de los entornos digitales ha sido, en el marco descrito, uno de los temas centrales y, en gran medida, es debido a estos que el tema del derecho de autor ha sido noticia de primera plana en Colombia y en el mundo. Es claramente una necesidad que las personas y entidades que interactúan alrededor del desarrollo del <i>software</i> cuenten con el conocimiento apropiado en lo referente al reconocimiento del derecho de autor, la negociación de los derechos patrimoniales y el ejercicio de los derechos morales. Este curso busca llenar esta necesidad en lo que confiere a la industria del <i>software</i> ; brindando la información básica sobre los conceptos centrales del derecho de autor, los actores del sistema en el país y las especificidades de la industria en cuanto al ejercicio del derecho de autor y derechos conexos.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicar qué protege el derecho de autor en la industria del <i>software</i>.</li> <li>• Diferenciar la protección del derecho de autor y la propiedad intelectual en el <i>software</i>.</li> <li>• Distinguir los tipos de derechos que existen para los creadores en la industria del <i>software</i>.</li> <li>• Conocer las particularidades del trámite del registro de soporte lógico ante la DNDA.</li> <li>• Reconocer las limitaciones y excepciones que existen en materia de derechos patrimoniales y derechos conexos.</li> <li>• Distinguir las principales características de los diferentes tipos de programas que existen.</li> <li>• Conocer las diferentes formas de transferencia de derechos que pueden presentarse en la industria del <i>software</i>.</li> <li>• Definir el licenciamiento.</li> <li>• Distinguir las diferentes clases de licencias con base en sus características particulares.</li> <li>• Reconocer las principales formas en las que se presentan las infracciones al derecho de autor.</li> <li>• Diferenciar los tipos de piratería que existen.</li> <li>• Identificar los mecanismos jurídicos que existen para la protección del derecho de autor en la industria del <i>software</i>.</li> <li>• Conocer las medidas tecnológicas de protección y su aplicación en la industria del <i>software</i>.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Dirección Nacional de Derecho de Autor.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Sin dato.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php">http://registroenlinea.gov.co:8080/moodle/login/index.php</a>

## Habilidad de gestión

Tener capacidades de planeación, organización, administración, control y evaluación de los proyectos y procesos que desarrolle en las labores de la biblioteca, junto con los procesos educativos, es importante a la hora de gestionar el alcance de la biblioteca escolar en el ámbito de su misionalidad, como el desarrollo de los procesos macro de la institución educativa. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Conocer la dinámica de la gestión de proyectos.
- Identificar y hacer uso de las herramientas que componen la planeación, la organización, el control y la evaluación de proyectos y procesos.
- Dominar el uso de herramientas digitales de comunicación instantánea y de gestión en línea.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona la posibilidad de adquirir conocimientos para gestionar proyectos en varios niveles, hacer un uso efectivo del tiempo, y optimizar el uso de herramientas que facilitan la comunicación instantánea, así como la gestión de documentos en línea, entre otros.

<b>Curso:</b>	Introducción a la gestión de proyectos
<b>Descripción</b>	El objetivo de este curso es introducir algunos conceptos básicos de la Gestión de Proyectos / <i>Project Management</i> (PM), según las metodologías del Project Management Institute (PMI). El PMI es la Principal Organización Mundial en el campo de la Dirección de Proyectos ( <a href="http://www.pmi.org">www.pmi.org</a> ). Sus guías están basadas en las “Buenas Prácticas” de profesionales de todo el mundo, y sus certificaciones, por ejemplo el <i>Project Manager Professional</i> (PMP), son muy demandadas por empresas de todos los sectores.  En este curso se tratan los conceptos básicos de la gestión de proyectos, la gestión del tiempo y la gestión del riesgo.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Los estudiantes que lo realicen podrán aprender a planificar y gestionar proyectos muy sencillos, utilizando conceptos, procesos y herramientas que se aplican en proyectos reales.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 193.713 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-la-gestion-de-proyectos?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=5">https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-la-gestion-de-proyectos?index=spanish-product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=5</a>

<b>Curso:</b>	Gestión de proyectos de desarrollo
<b>Descripción</b>	<p>El curso presenta conceptos y herramientas útiles para generar un cambio sustancial en proyectos y alcanzar los objetivos propuestos con recursos escasos.</p> <p>El curso se basa en la metodología PM4R del BID. PM4R Project Management for Results fue creada por el Instituto Interamericano de Desarrollo Económico y Social (INDES) del BID.</p> <p>Este curso es “a tu propio ritmo”, (<i>self-paced</i>), por lo que puedes registrarte en cualquier momento, aunque lleve abierto un tiempo.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos básicos y técnicas de la gestión de proyectos, dentro de estándares internacionales.</li> <li>• Herramientas y técnicas ampliamente probadas que facilitan la buena comunicación dentro de un proyecto.</li> <li>• Cómo identificar factores de éxito en proyectos de gobierno y proyectos sociales.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	<a href="#">Banco Interamericano de Desarrollo.</a>
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Diez semanas estimadas, 2-3 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/gestion-de-proyectos-de-desarrollo?index=spanish_product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=8">https://www.edx.org/es/course/gestion-de-proyectos-de-desarrollo?index=spanish_product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=8</a>
<b>Curso:</b>	Herramientas y Metodologías de Gestión de Proyectos
<b>Descripción</b>	<p>En este curso aprenderás cómo desarrollar competencias blandas necesarias para ejercer el rol de director de un proyecto, principalmente aquellas relacionadas con el trabajo en equipo, la comunicación y aspectos culturales de la organización que lleva adelante el proyecto.</p> <p>A su vez, conocerás más acerca de los factores críticos que hay que administrar durante la implementación de un proyecto: el tiempo y los riesgos. Dichos factores constituyen una limitación que puede obstaculizar la consecución del objetivo del proyecto si no se gestionan correctamente.</p> <p>Dentro del factor tiempo se abordará la programación o diagramación temporal de cada etapa del proyecto, así como también el control de agenda. Y en cuanto al factor riesgos, se reflexionará acerca de la importancia de contar con un plan que los identifique y gestione, para minimizar su impacto negativo en la implementación del proyecto.</p> <p>Por último, se integrarán todos los aspectos y criterios relacionados con la formulación, planificación y gestión de proyectos con el objetivo de tener una visión global de los procesos implicados.</p>

<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprender a desarrollar ciertas competencias blandas necesarias para gestionar un proyecto, específicamente aquellas relacionadas con el trabajo en equipo y la comunicación.</li> <li>• Profundizar en algunos factores críticos que es imprescindible gestionar correctamente para lograr el objetivo del proyecto: el tiempo y los riesgos.</li> <li>• Conocer a través de qué medios pueden integrarse todos los factores y aspectos implicados en la planificación e implementación de un proyecto, con el objetivo de tener una visión integral del mismo.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Nacional de Córdoba.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 5-7 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/herramientas-y-metodologias-de-gestion-de-proyectos?index=spanish-product&amp;queryID=5a6129ee227dec2ddad80fd981706e73&amp;position=1">https://www.edx.org/es/course/herramientas-y-metodologias-de-gestion-de-proyectos?index=spanish-product&amp;queryID=5a6129ee227dec2ddad80fd981706e73&amp;position=1</a>

<b>Curso:</b>	La Herramienta del Marco Lógico
<b>Descripción</b>	<p>El curso propone una introducción a la metodología del Matriz de Marco Lógico como instrumento para ser utilizado en el proceso de formulación de proyectos de todo tipo.</p> <p>Se abordarán los elementos que forman parte de la MML y su correlación con cada etapa del proceso de formulación de un proyecto: desde la definición del fin del mismo hasta las actividades que se planifican para cumplir con los objetivos que se proponen.</p> <p>También se ahondará en cuestiones metodológicas relacionadas con cada elemento de la MML para lograr una correcta definición de los mismos por parte del equipo a cargo del proyecto, los destinatarios y beneficiarios, así como también otros grupos de interesados, intentando abarcar todas las dimensiones que se deben tener en cuenta para lograr con éxito el propósito del proyecto.</p> <p>A su vez, se explicará detalladamente cómo se construyen indicadores, los cuales son utilizados para medir el progreso logrado en cuanto a la consecución de los objetivos del proyecto.</p> <p>Por último, se expondrá un caso real para integrar todo lo abordado con anterioridad.</p>

<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Aprenderás cómo utilizar la metodología de la Matriz de Marco Lógico (MML) para formular un proyecto y muchos de los aspectos que se deben tener en cuenta para lograr los objetivos que dan origen al proyecto.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Nacional de Córdoba.
<b>Nivel</b>	Intermedio, no se necesitan saberes previos.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 5-7 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/la-herramienta-del-marco-logico?index=spanish-product&amp;queryID=941494f710abbb549202a0ad0bd882a7&amp;position=23">https://www.edx.org/es/course/la-herramienta-del-marco-logico?index=spanish-product&amp;queryID=941494f710abbb549202a0ad0bd882a7&amp;position=23</a>

<b>Curso:</b>	Uso efectivo del tiempo
<b>Descripción</b>	<p>Estamos ocupados todo el tiempo y trabajamos fuertemente, pero nunca hemos comprendido que la eficacia y la efectividad de nuestro trabajo se ven disminuidas porque desperdiciamos este recurso de igual modo, muchas veces en detrimento de nuestra vida personal y salud física.</p> <p>Existe la premisa de que la buena administración del tiempo puede aprenderse, pero esto exige cierto grado de compromiso y perseverancia para realizar avances con ese propósito, no importa cuán pequeños sean. Este cambio de actuación en nuestra vida personal y profesional no es algo que pueda darse de la noche a la mañana, sino que requiere constancia para desarrollar hábitos apropiados en el uso del tiempo en el largo plazo.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer una perspectiva diferente del uso del tiempo a través del establecimiento de prioridades, conocimiento de conductas interpersonales, pautas y métodos.</li> <li>• Aprender a incrementar la efectividad en los ámbitos personal, familiar y laboral, mediante el correcto uso del tiempo.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas estimadas, 6-8 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/uso-efectivo-del-tiempo?index=spanish-product&amp;queryID=413a279b0fa8ffd261783e3c3f85c87d&amp;position=5">https://www.edx.org/es/course/uso-efectivo-del-tiempo?index=spanish-product&amp;queryID=413a279b0fa8ffd261783e3c3f85c87d&amp;position=5</a>
<b>Curso:</b>	Programa especializado: empezando con Google Workspace
<b>Descripción</b>	<p>Esta capacitación proporcionará a los estudiantes las habilidades necesarias para ser productivos con Google Workspace. Al final de esta especialización, los estudiantes dominarán el uso de las aplicaciones principales de Google Workspace: Gmail, Calendario de Google, Google Drive, Documentos de Google, Hojas de cálculo de Google, Presentaciones de Google, Google Meet y Google Chat.</p> <p>Aprenderán a administrar correos electrónicos y agendas con eficacia; a crear, administrar y compartir contenido en Google Drive; y a ser más productivos mediante el uso de las funciones de colaboración que son una parte integral y característica de Google Workspace.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las funciones clave de Documentos de Google, Hojas de cálculo, Presentaciones, Calendario de Google, Google Drive, Google Meet y Google Chat.</li> <li>• Colaborar con otras personas y proteger y compartir contenido en Google Workspace.</li> <li>• Configurar Google Workspace para ajustarlo a su forma de trabajar.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Google Cloud
<b>Nivel</b>	Introdutorio – avanzado.
<b>Duración</b>	Aproximadamente dos meses para completarse. También tiene la opción de tomar uno o varios de los siguientes siete cursos por separado:
	<p><b>Gmail en español</b></p> <p>Gmail es el servicio de correo electrónico basado en la nube de Google que le permite acceder a sus mensajes desde cualquier computadora o dispositivo con solo un navegador web.</p>

---

**Duración**

En este curso, aprenderá a redactar, enviar y responder mensajes. También explorará algunas de las acciones comunes que se pueden realizar en un mensaje de Gmail y aprenderá a organizar su correo electrónico con las etiquetas de Gmail.

Además, explorará algunas de las opciones de configuración y funciones comunes de Gmail. Por ejemplo, aprenderá a administrar sus propios contactos y grupos personales, personalizar su carpeta “Recibidos” de Gmail, para adaptarla a su forma de trabajo, y crear sus propias firmas y plantillas de correo electrónico.

Google es famoso por la búsqueda. Gmail también incluye potentes funciones de búsqueda y filtrado. Explorará la búsqueda avanzada de Gmail y aprenderá a filtrar mensajes automáticamente.

**Google calendario en español**

Con el Calendario de Google puede programar reuniones y eventos de manera rápida, recibir recordatorios sobre próximas actividades, y así estar siempre al tanto de lo que vendrá. El Calendario de Google se diseñó para equipos de trabajo, por lo que le será sencillo compartir su agenda con otras personas y crear varios calendarios para usar con su equipo.

En este curso, aprenderá a crear y administrar eventos del Calendario de Google, actualizar un evento existente, borrar y restablecer eventos y buscar en su calendario.

De esta manera comprenderá cuándo aplicar distintos tipos de eventos, como los recordatorios, las tareas y los horarios disponibles.

Explorará la configuración disponible de Calendario de Google para personalizarlo y adaptarlo a su forma de trabajar.

Durante el curso, aprenderá a crear calendarios adicionales, compartir sus calendarios con otros usuarios y acceder a otros calendarios dentro de su organización.

**Google drive en español**

Google Drive es el servicio de almacenamiento de archivos de Google basado en la nube. Con Google Drive puede guardar todo su trabajo en un lugar, ver diferentes formatos de archivos sin tener que usar *software* adicional y acceder a sus archivos desde cualquier dispositivo.

En este curso, aprenderá a navegar por Google Drive. Aprenderá a subir archivos y carpetas y a trabajar con varios tipos de archivos. También aprenderá a ver, organizar, modificar y quitar archivos con facilidad en Google Drive.

Google Drive incluye unidades compartidas. Puede usarlas para almacenar y buscar archivos y acceder a estos junto con un equipo de trabajo. Aprenderá a crear una nueva unidad compartida, a agregar y administrar miembros y a administrar el contenido de la unidad compartida.

Google Workspace es sinónimo de colaboración y uso compartido. Explorará las opciones de uso compartido disponibles en Google Drive y aprenderá sobre las diversas funciones y permisos de colaborador que se pueden asignar.

También aprenderá a garantizar la coherencia y ahorrar tiempo con las plantillas.

---

---

**Duración**

Google Drive cuenta con varias herramientas y opciones disponibles. En este curso, se analizarán algunas de estas opciones, que incluyen cómo trabajar sin conexión, cómo usar Drive File Stream y cómo instalar aplicaciones desde Google Workspace Marketplace.

**Google docs en español**

Con Documentos de Google sus documentos se almacenan en la nube, y puede acceder a ellos desde cualquier computadora o dispositivo. Creará y editará documentos directamente en su navegador web. No se requiere de ningún *software* especial. Además, varias personas pueden trabajar al mismo tiempo. Por lo tanto, puede ver los cambios a medida que los hacen, y cada cambio se guarda automáticamente.

En este curso, aprenderá a abrir Documentos de Google, y a crear un nuevo documento, darle formato y aplicarle una plantilla.

Descubrirá cómo mejorar sus documentos con un índice, encabezados y pies de página, tablas, dibujos, imágenes y mucho más.

Aprenderá a compartir sus documentos con otros usuarios. Se analizarán las opciones de uso compartido y se examinarán las funciones de colaborador y los permisos. Aprenderá a administrar las versiones de sus documentos.

Con Documentos de Google puede trabajar en tiempo real con otros usuarios en el mismo documento. Aprenderá a crear y a administrar los comentarios y los elementos de acción en sus documentos.

Se revisarán algunas de las herramientas de Documentos de Google. Comprenderá cómo configurar sus preferencias para que se adapten a su estilo de trabajo y aprenderá a usar herramientas como la función Explorar de Google para darle valor a su contenido.

**Google Sheets en español**

En este curso se presentan Hojas de cálculo de Google, el *software* de hojas de cálculo de Google basado en la nube, que se incluye en Google Workspace.

Con Hojas de cálculo de Google puede crear y editar hojas de cálculo directamente en su navegador web sin tener que usar un *software* especial.

Varias personas pueden trabajar al mismo tiempo; puede ver los cambios a medida que los hacen, y cada cambio se guarda automáticamente.

Aprenderá a abrir Hojas de cálculo de Google, crear una hoja de cálculo en blanco y crear una a partir de una plantilla. Mediante el uso de Hojas de cálculo de Google, agregará, importará, ordenará y filtrará sus datos, además de darles formato, y aprenderá a trabajar con distintos tipos de archivos.

Con las fórmulas y las funciones puede realizar cálculos rápidos y usar mejor sus datos. Se analizará cómo crear una fórmula básica con las funciones y cómo hacer referencia a los datos. También aprenderá a agregar un gráfico a su hoja de cálculo.

Los archivos de Hojas de cálculo de Google se pueden compartir con facilidad. Se analizarán las distintas formas de compartirlos con otros usuarios. También se verá cómo hacer un seguimiento de los cambios y cómo administrar las versiones de sus documentos de Hojas de cálculo de Google.

---

---

**Duración**

Google Workspace facilita la colaboración con su equipo, sus clientes y otros usuarios estén donde estén. Por lo tanto, se analizarán algunas de las opciones de colaboración que tiene a su disposición en Hojas de cálculo de Google. Entre los ejemplos, se incluyen los comentarios, los elementos de acción y las notificaciones.

**Google Slides en español**

Con Presentaciones de Google puede crear y exhibir presentaciones profesionales para ventas, proyectos, módulos de capacitación y mucho más.

Los archivos de Presentaciones de Google se guardan con seguridad en la nube. Creará presentaciones directamente en su navegador web sin tener que usar ningún *software* especial. Además, varias personas pueden trabajar en las presentaciones al mismo tiempo. Por lo tanto, puede ver los cambios a medida que los hacen y cada cambio se guarda automáticamente.

Aprenderá a abrir Presentaciones de Google, crear una presentación en blanco y generar una a partir de una plantilla. Descubrirá los temas y las opciones de diseño, y aprenderá a agregar y darle formato al contenido, así como también a incluir notas del orador en sus presentaciones.

Podrá mejorar sus presentaciones con tablas, imágenes, gráficos y mucho más. También aprenderá a usar las transiciones entre diapositivas y las animaciones de los objetos en su presentación para darle efectos visuales.

Se analizará cómo organizar las diapositivas y se explorará algunas de las opciones, como duplicar y ordenar diapositivas, importar diapositivas existentes, copiarlas y ocultarlas.

Aprenderá a compartir su presentación con otros usuarios, como también sobre los permisos de colaborador, el seguimiento de cambios y la administración de versiones.

Presentaciones de Google ofrece varias funciones que facilitan la colaboración. Aprenderá a colaborar con su equipo gracias a los comentarios y elementos de acción.

El objetivo final es exhibir sus presentaciones, así que aprenderá a exhibirlas a otros usuarios y descubrirá las herramientas de presentación disponibles.

**Google meet y Google chat en español**

En este curso presentaremos Google Meet y Google Chat, el *software* de videoconferencia y chat de Google que se incluye en Google Workspace.

Aprenderá a usar Google Meet para crear y administrar reuniones por videoconferencia. También explorará cómo usar Google Chat para tener conversaciones simples entre dos personas y en grupos pequeños, y cómo se usan las salas de chat en Google Chat para colaborar mejor con otros.

Ingresa al entorno de Google Meet para familiarizarse con las distintas maneras de abrir Google Meet y agregar personas a una videoconferencia. También verá cómo unirse a una reunión desde diferentes lugares, por ejemplo, un evento del calendario o un vínculo a la reunión.

---

---

<b>Duración</b>	<p>Aprenderá cómo Google Meet puede ayudarlo a mejorar la forma de comunicarse, intercambiar ideas y compartir recursos con su equipo, sin importar dónde estén.</p> <p>También se abordará el cómo personalizar el entorno de Google Meet según sus necesidades. Se hablará sobre cómo administrar participantes y usar de forma efectiva los mensajes de chat durante una videoconferencia. Habrá una exploración de los diversos modos de compartir recursos, como las invitaciones del calendario o los archivos adjuntos.</p> <p>Con Google Chat puede usar la mensajería directa para tener una conversación privada con un colega o un grupo pequeño de personas. Conocerá mejor las funciones únicas de Google Chat y cómo esta aplicación puede mejorar la capacidad de su organización para comunicarse y colaborar.</p> <p>Los mensajes directos a una persona o un grupo pequeño pueden ser apropiados para las conversaciones espontáneas, pero una sala de chat puede ser más adecuada para tener conversaciones a largo plazo, sobre todo con un grupo que experimenta modificaciones o el equipo de un proyecto grande. Explorará cómo usar las salas de chat en Google Chat.</p> <p>Se verán algunas maneras de usar Google Chat para colaborar con otros de forma eficaz. Abordarán el cómo subir archivos y compartirlos con otras personas desde Google Chat.</p>
<b>Costo</b>	Periodo de prueba gratuito de acceso completo de siete días. Si se desea obtener certificación, el costo es de 150.974 pesos colombianos aproximadamente, para cada curso.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/specializations/getting-started-with-google-workspace-es">https://www.coursera.org/specializations/getting-started-with-google-workspace-es</a>

---

<b>Curso:</b>	Programa especializado: Liderazgo efectivo para el siglo XXI, programa de tres cursos
<b>Descripción</b>	<p>El Programa especializado “Liderazgo Efectivo para el Siglo XXI” está dirigido a cualquier persona interesada en conectarse con sus propósitos y profundizar sus habilidades para progresar en desafíos personales y colectivos muy complejos. El programa está diseñado para permitir al estudiante adueñarse de una metodología de intervención (que llamamos espiral de liderazgo consciente) y desarrollar y aplicar una caja de herramientas para movilizar personas (a sí mismo y a otros) a trabajar en solucionar los desafíos complejos que las afectan e importan.</p> <p>El programa es especialmente útil para personas en mandos altos y medios en organizaciones públicas, privadas y no gubernamentales (ONGs). También para líderes comunitarios y activistas. Es útil en general para gente que trabaja con personas y necesita desarrollar habilidades y herramientas para crear comunidades que trabajan juntas, para avanzar en los temas que les importan, a partir de grupos con opiniones e intereses diversos. Va a ser útil, también, para personas interesadas en aprender a mejorar los resultados que observan en su esfera de vida más personal.</p> <p>El Programa especializado en “Liderazgo Efectivo para el Siglo XXI” es el primer programa especializado en línea, abierto y masivo que se produce desde el Centro de Liderazgo Público (CLP) de la Escuela de Gobierno Alberto Lleras Camargo de la Universidad de los Andes, Colombia. El CLP tiene como misión crear conocimiento y capacidad de liderazgo para ayudar a que progrese en los temas complejos que más nos importan en el mundo actual.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar y caracterizar tus propósitos.</li> <li>• Identificar y caracterizar los desafíos y oportunidades que enfrentas para llegar a ellos.</li> <li>• Conectar con tus propósitos.</li> <li>• Profundizar tu autoconocimiento, consciencia de ti, tus recursos y fortalezas, miedos, carencias y excusas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad de Los Andes.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	<p>Aproximadamente cuatro meses para completarse; ritmo sugerido de cinco horas por semana. También tiene la opción de tomar uno o varios de los siguientes tres cursos por separado:</p> <p><b>Estilos de Liderazgo: opciones para avanzar en desafíos complejos</b> Liderazgo es una palabra que se usa para muchas cosas diferentes y a veces opuestas. Cuando la gente intenta concertar una definición, hay una tendencia general a recurrir al modelo heroico del liderazgo, de un hombre con características especiales y en un puesto directivo que convence a otros de seguirlo hacia su visión. Este modelo es atractivo, pero limitado y obsoleto para la mayoría de los desafíos que nos importan hoy en día. El “modelo heroico” suele ser muy útil para solucionar problemas que no requieren cambios en las personas involucradas en solucionarlos, pero es menos útil, o incluso factible, para progresar en la solución de problemas difíciles de definir, en situaciones en que hay mucha incertidumbre, y cuando parte importante del problema son las decisiones hábitos y miedos de la propia gente (tú incluida/o), que necesita trabajar para llegar a la solución.</p> <p>En este curso vamos a preguntarnos, ¿qué concepción de liderazgo y qué tipo de habilidades son útiles para el complejo y cambiante mundo en el que vivimos?, ¿cómo se aprenden estas habilidades?, ¿para qué tipo de desafíos es necesario el liderazgo?, ¿qué recursos de poder y formas de autoridad hacen parte del liderazgo y cuáles no?, ¿qué riesgos tiene la práctica del liderazgo?, ¿cómo te proteges?</p>

<b>Duración</b>	<p><b>Autoliderazgo y gestión de emociones para avanzar en desafíos complejos</b>  “Autoliderazgo y Gestión de Emociones para Avanzar en Desafíos Complejos” es un curso práctico, enfocado en tu primer círculo de influencia: tú mismo. El curso te invitará a conectarte con tus propósitos e identificar la forma en la que tus creencias, miedos y hambres con frecuencia dificultan el logro de tus propósitos y tu avance en desafíos de liderazgo. El curso te va a permitir identificar, y si lo decides, trabajar temas personales que te ayudarán a ser más efectivo y a acercarte más a vivir tu vida como quieres vivirla.</p> <p>En este curso vamos a preguntarnos, ¿cómo alineas tus recursos emocionales con tus propósitos para progresar en desafíos complejos que te importan?, ¿cómo gestionas tus emociones para poder ver y elegir opciones de acción que mejoren tu calidad de vida y la de otros?</p> <p><b>Comunicación, experimentación y aprendizaje en liderazgo</b>  Este es un curso práctico, enfocado en planear experimentos, ensayos y errores para intervenir en sistemas humanos y movilizarlos a trabajar en desafíos complejos. El Liderazgo para problemas complejos es un deporte de contacto, es muy útil entrenar, tener planes y luego ser capaz de improvisar efectivamente durante la acción. Este es un curso práctico, enfocado a darte oportunidades para desarrollar/profundizar:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Habilidades para investigar y movilizar un sistema humano a través de estrategias de ensayo, error, reflexión y aprendizaje.</li> <li>2. Habilidades sociales para crear lazos, alianzas, comunidades.</li> <li>3. Habilidades de comunicación para tener conversaciones incómodas, valientes y cruciales.</li> <li>4. Habilidades para crecer desde el fracaso.</li> <li>5. Habilidades emocionales para ponerte en los zapatos de otros, para entender sus temores y motores, para ayudar a otros a usar sus emociones para su bien y el bien del grupo.</li> </ol> <p><b>Liderazgo para el Siglo XXI: proyecto final</b></p> <p>Este curso está diseñado para acompañarte en seleccionar un desafío personal de liderazgo y aplicar herramientas con las cuales realizarás experimentos y evaluarás el ciclo de diagnóstico y acción en tu tema. Asimismo, serás consciente de cómo en el proceso, el fracaso y la resiliencia te ayudarán a avanzar en tus restos de liderazgo. Al finalizar este curso estarás en capacidad de:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilizar herramientas de diagnóstico y acción para avanzar en un proyecto de liderazgo propio.</li> <li>2. Practicar y profundizar el uso de narrativas y otras herramientas de comunicación (con uno mismo y con otros) para fortalecer el ejercicio personal de liderazgo.</li> <li>3. Desarrollar resiliencia, una habilidad que permite perseverar en proyectos de liderazgo.</li> </ol>
<b>Costo</b>	Periodo de prueba gratuito de acceso completo de siete días. Si se desea obtener certificación, el costo es de 150.974 pesos colombianos aproximadamente, para cada curso.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/specializations/liderazgo-efectivo">https://www.coursera.org/specializations/liderazgo-efectivo</a>

<b>Curso:</b>	Digitación de textos
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La ergonomía en la digitación.</li> <li>• El teclado, partes, tipos y su digitación.</li> <li>• Herramientas de apoyo para la digitación.</li> <li>• Precisión en la digitación.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Producir los documentos que se originen de las funciones administrativas, siguiendo la norma técnica.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=zom8zIKcjNo">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=zom8zIKcjNo</a>

### Habilidad comunicativa

Una de las principales características que tiene la labor del funcionario a cargo de la biblioteca escolar es la de desenvolverse de manera verbal y escrita, tanto en la comunicación directa con los usuarios de la biblioteca, como en el ámbito de lo virtual, porque además de tener la mejor disposición para atender las necesidades de información de la comunidad educativa y docente, dichas acciones constituyen una manera de propiciar espacios físicos y virtuales para compartir y construir conocimiento de manera colectiva, haciendo uso de los recursos con los que cuenta. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Hacer uso de diversos canales de comunicación y de visibilidad de la biblioteca escolar.
- Favorecer procesos de trabajo colaborativo desarrollando estrategias para tal fin.
- Motivar el desarrollo de capacidades en el ámbito físico y virtual.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona la posibilidad de adquirir conocimientos en temas de *marketing* digital; uso de redes sociales y otros medios de comunicación instantánea; desarrollo de habilidades en escritura; adquisición de técnicas de comunicación efectiva; conocer sobre el desarrollo de habilidades blandas, entre otros.

<b>Curso:</b>	Fundamentos del <i>marketing</i> digital
<b>Descripción</b>	<p>En este curso se presentan los conceptos básicos del <i>marketing</i> digital.</p> <p>En el primer bloque se abordan las claves básicas y conceptos fundamentales que ayudarán a entender en profundidad en qué consiste el <i>marketing</i> digital y por qué es una herramienta imprescindible hoy en día para todas las empresas que quieran hacerse un hueco en el mercado. Gracias a este módulo se asentarán los conocimientos esenciales, necesarios para poder avanzar en el resto de bloques.</p> <p>En el segundo bloque se hace una introducción a la analítica web con el objetivo de asentar unas bases a nivel de análisis de negocio digital que permitirá el desarrollo de acciones de <i>marketing</i> basadas en datos. Se explican los principios básicos de la analítica web, se conocerán las principales métricas y KPIs. También se aprenderá sobre Google Analytics, la herramienta de análisis web más utilizada en el sector, y unas pinceladas sobre inteligencia de negocio.</p> <p>El tercer bloque ayuda a conocer el valor que puede aportar el SEO, las técnicas más efectivas, y cómo realizar cada uno de los pasos clave para crear una estrategia SEO de éxito. También se explica la herramienta Google Search Console y la herramienta de publicidad Google Ads: sus principales KPIs, los pasos para crear campañas y anuncios y cómo rentabilizarlos al máximo.</p> <p>Todos los conceptos se tratan a nivel muy descriptivo, pero con carácter práctico, con el objeto de que el estudiante se lleve una idea general del funcionamiento de cada uno de los procesos, conceptos y prácticas que se explican.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incluir en tu vocabulario conceptos fundamentales del <i>marketing</i> digital, así como las últimas tendencias, modelos de negocio y herramientas claves.</li> <li>• Diseñar y evaluar estrategias de <i>marketing</i> digital y <i>social media</i>, acordes a los objetivos de tu negocio.</li> <li>• Escoger las mejores redes sociales dependiendo de la actividad de tu negocio y las necesidades de tus clientes.</li> <li>• Aprender a crear contenido de valor para tus clientes, con el objetivo de fomentar relaciones duraderas con ellos.</li> <li>• Crear una campaña de <i>email marketing</i>, a través de la herramienta Mail Chimp, para aumentar los ratios de conversión.</li> <li>• Conocer las principales técnicas de posicionamiento SEO para que tu sitio web pueda alcanzar los primeros puestos en el buscador.</li> <li>• Crear campañas de publicidad en la red de búsqueda de Display y de Google, utilizando Google Ads y Analytics.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Tres semanas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/fundamentos-del-marketing-digital">https://www.edx.org/es/course/fundamentos-del-marketing-digital</a>

<b>Curso:</b>	<i>Marketing</i> digital en redes sociales
<b>Descripción</b>	<p>En este curso se presentan los conceptos básicos y el papel de las redes sociales dentro del <i>marketing</i> digital.</p> <p>En el primer bloque se abordan contenidos en relación al papel de las redes sociales como herramienta para realizar <i>marketing</i> de contenidos. Se habla sobre el plan de <i>social media</i>, la calendarización de contenidos, la gestión de redes sociales y las crisis de reputación <i>online</i>, así como de estrategias para fomentar la marca personal en el entorno <i>online</i>.</p> <p>En el segundo bloque se habla sobre la publicidad en redes sociales, en especial sobre WhatsApp <i>marketing</i>, Facebook, Instagram, LinkedIn y YouTube. Se explica también de una manera sencilla e intuitiva cómo crear campañas de publicidad en estas redes sociales, así como los objetivos que se persiguen dependiendo de la estrategia de la empresa o marca.</p> <p>Todos los conceptos se tratan a nivel muy descriptivo, pero con carácter práctico, con el objeto de que el estudiante se lleve una idea general del funcionamiento de cada uno de los procesos, conceptos y prácticas que se explican.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseñar y evaluar estrategias de <i>marketing</i> digital y <i>social media</i> acordes a los objetivos de tu negocio.</li> <li>• Escoger las mejores redes sociales dependiendo de la actividad de tu negocio y las necesidades de tus clientes.</li> <li>• Aprender a crear contenido de valor para tus clientes, con el objetivo de fomentar relaciones duraderas con ellos.</li> <li>• Crear campañas publicitarias optimizadas en redes sociales como Facebook, Instagram, LinkedIn o YouTube.</li> <li>• Utilizar WhatsApp como herramienta de <i>marketing</i> digital para tu negocio.</li> <li>• Calendarizar tus contenidos y tendrás a tu disposición herramientas gratuitas para ello.</li> <li>• Gestionar crisis de reputación en redes sociales y crear planes de contingencia.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Tres semanas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/marketing-digital-en-redes-sociales">https://www.edx.org/es/course/marketing-digital-en-redes-sociales</a>

<b>Curso:</b>	<i>Marketing</i> Digital: Content & Community Manager
<b>Descripción</b>	<p>En este curso tendrás acceso a tutoriales y plantillas descargables de <i>marketing</i> digital para que pongas en práctica la teoría. Con ayuda de un Mentor de Google en <i>Marketing</i> podrás identificar cuáles son las mejores redes sociales para empresas y marcas. Descubrirás cómo armar un plan de <i>marketing</i> en redes sociales, cómo crear contenido de valor, cómo gestionar varias cuentas de redes sociales y cómo usarlas para atraer a clientes de todo el mundo, posicionar tu marca, lanzar un nuevo producto, vender más y cumplir con otros objetivos reales.</p> <p>Recibe la guía de Jojo Giuffra, especializado en desarrollar estrategias de generación de demanda para impactar en los ingresos y en el valor de vida de los clientes de empresas grandes y <i>startups</i>. Con este curso de <i>content and community management</i> aprenderás el porqué las redes sociales son una herramienta estratégica y en solo cinco semanas descubrirás el poder del <i>social media marketing</i> en Facebook, Instagram, Twitter, YouTube y más.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo hacer estrategias para las fases del <i>funnel de conversion</i> (TOFU, MOFU y BOFU).</li> <li>• Medir el impacto de las estrategias de <i>social media marketing</i> a través de indicadores de desempeño (métricas y KPIs).</li> <li>• Hacer contenido para redes sociales y utilizar recursos para crear contenido de valor.</li> <li>• Lograr el posicionamiento de una marca grande o pequeña.</li> <li>• Cómo usar redes sociales (como Facebook, Instagram, Twitter, YouTube) para que tu marca impacte.</li> <li>• Cómo utilizar herramientas para generar contenido como Google, Google Analytics, Buzzsumo, Portent.</li> <li>• Cómo usar plataformas de gestión de contenido como Hubspot, CoSchedule.</li> <li>• Cómo utilizar herramientas de gestión de redes sociales como Hootsuite, Buffer.</li> <li>• Cómo utilizar herramientas de análisis y monitoreo de redes sociales como Sysomos, Unmetric.</li> <li>• Elegir las mejores redes sociales para un negocio o marca.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/marketing-digital-content-community-manager">https://www.edx.org/es/course/marketing-digital-content-community-manager</a>

<b>Curso:</b>	Facebook Ads: Cómo utilizar el poder de la publicidad en Facebook
<b>Descripción</b>	<p>Aprende a atraer personas, conquistarlas y convertirlas en clientes de tu negocio. En este curso te enseñamos cómo crear exitosas campañas publicitarias desde cero. Aprenderás todo el proceso desde crear y configurar una cuenta publicitaria hasta usar herramientas como el pixel de Facebook, Audience Insights y el Administrador de Anuncios de Facebook para maximizar tu presupuesto y obtener buenos resultados.</p> <p>Podrás identificar audiencias, segmentar a tu público y hacerles llegar contenido de valor para cumplir los objetivos de tu estrategia digital. Desarrollarás las habilidades para definir un presupuesto, elegir la estrategia de puja para tus campañas, medir su impacto y optimizarlas para cumplir tus objetivos. También, podrás configurar una prueba A/B para realizar publicidad en Facebook cada vez más efectiva y eficiente.</p> <p>Es un curso impartido por Jojo Giuffra, Mentor de Marketing del programa de Google Developers Experts. Su especialización es desarrollar estrategias de generación de demanda para impactar en los ingresos y en el valor de vida de clientes. Él comparte su experiencia en valiosos <i>tips</i> de <i>marketing</i> digital, sumados a tutoriales en video, ejemplos de casos reales y explicaciones sencillas de temas especializados, te ayudará a desarrollar las habilidades de un estratega digital capaz de hacer que tu marca conecte con todo el mundo a través de pauta digital.</p> <p>Este es el segundo curso del Programa de Certificación Profesional de Marketing Digital. El primer curso es Content and Community Management, el tercero eMail Marketing y el cuarto Google Ads. Te recomendamos completar los cuatro cursos para que tus competencias digitales te ayuden no solo a desenvolverte, sino a destacar en el mundo digital.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo crear campañas publicitarias en Facebook y definir los objetivos.</li> <li>• Cómo crear y configurar una cuenta publicitaria en Facebook.</li> <li>• Cómo hacer anuncios en Facebook, Instagram, Messenger, YouTube.</li> <li>• Cómo usar Audience Insights y segmentar campañas publicitarias.</li> <li>• Cómo funciona el pixel de Facebook y cómo configurarlo.</li> <li>• Para qué sirve, cómo usar y configurar el A/B Testing de Facebook.</li> <li>• Ideas de contenido de valor para una campaña (imágenes, textos, herramientas).</li> <li>• Cómo definir un presupuesto y estrategia de puja de una campaña.</li> <li>• Cómo analizar y optimizar campañas publicitarias.</li> <li>• Cómo medir el éxito de una campaña publicitaria.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/facebook-ads-como-utilizar-el-poder-de-la-publicidad">https://www.edx.org/es/course/facebook-ads-como-utilizar-el-poder-de-la-publicidad</a>

<b>Curso:</b>	<i>Email marketing</i> : diseño y gestión de campañas
<b>Descripción</b>	<p>El <i>email marketing</i> es una de las herramientas de <i>marketing digital</i> con mayor tasa de conversión de ventas y fidelización. Permite segmentar, personalizar los mensajes y medir los resultados de una forma efectiva, convirtiéndolo en uno de los recursos más eficientes en el mundo empresarial. El <i>email marketing</i> es una parte fundamental de la mercadotecnia en la era digital.</p> <p>El curso de <i>marketing</i> se desarrollará a través de una serie de videos de contenido de alta calidad, tutoriales, desarrollo de ejemplos, casos reales y actividades de aprendizaje que te permitirán poner en práctica todos los conocimientos adquiridos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construir un <i>email</i> personalizado.</li> <li>• Generar y segmentar bases de datos de clientes potenciales.</li> <li>• Crear campañas exitosas de <i>email marketing</i>.</li> <li>• Automatizar tu proceso haciendo uso de herramientas como Mailchimp, Autopilot y Active Campaign, facilitando el control de las acciones de gestión, permitiendo de esta forma enfocarse en el análisis y optimización de la estrategia.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Galileo.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 2-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/email-marketing-diseno-y-gestion-de-campanas">https://www.edx.org/es/course/email-marketing-diseno-y-gestion-de-campanas</a>
<b>Curso:</b>	Fundamentos de la escritura
<b>Descripción</b>	<p>La redacción de un texto, cualquiera que este sea, implica conocer y dominar las reglas y estrategias que hacen del producto final un escrito coherente, de lectura ágil y adecuado al público que se destina.</p> <p>Por medio de ejercicios, videos y ejemplos reales, el primer módulo (Semana 1 y 2) guía al estudiante en el proceso de aplicación y dominio de normas elementales de ortografía y puntuación.</p> <p>En el segundo módulo (Semana 3 y 4), se familiariza al participante con estrategias que le permitirán preparar un texto coherente, cohesionado, correcto y adecuado a la situación comunicativa en que habrá de desenvolverse.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar las normas ortográficas y de redacción en la elaboración de textos con características específicas.</li> <li>• Conocer las características de un texto con la finalidad de aprender a redactarlo de la forma correcta.</li> <li>• Planificar un texto con la finalidad de que logres dar forma y orientación a tus ideas.</li> <li>• Utilizar las estrategias de cohesión, coherencia y adecuación con la finalidad de elaborar un texto con las características anteriores.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Tecnológico de Monterrey.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Diez horas para completarlo.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/escritura-esp">https://www.coursera.org/learn/escritura-esp</a>

<b>Curso:</b>	Escribir para Convencer
<b>Descripción</b>	<p>¿Te gustaría escribir textos que te ayuden a lograr tus propósitos? Tal vez conseguir un aumento de salario, hacer una solicitud, obtener una beca o que te aprueben un proyecto. ¿Te gustaría convencer a compañeros, profesores o jefes para que consideren como válidos tus puntos de vista? Si respondiste afirmativamente, este MOOC es para ti.</p> <p>Este curso está dirigido a estudiantes universitarios, profesionales y ciudadanos que estén interesados en mejorar su argumentación escrita. Escribir para convencer es una necesidad que enfrentamos en muy distintas interacciones, tanto en situaciones formales como cotidianas. En este MOOC conocerás las características de la argumentación y su diferenciación con otros modos de organización del discurso. También podrás identificar la estructura básica de los textos argumentativos, los tipos de argumentos y estrategias lingüísticas y discursivas que te ayudarán a ser más persuasivo. Te ofreceremos algunas pautas sobre cómo llevar a cabo los procesos de planeación, redacción, revisión y reescritura de los textos argumentativos.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Estarás en la capacidad de explicar el propósito y las características básicas del texto argumentativo a través de la ejemplificación de situaciones reales o hipotéticas propias, para el alcance de una comunicación efectiva y persuasiva.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Seis semanas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/escribir-para-convencer">https://www.edx.org/es/course/escribir-para-convencer</a>

<b>Curso:</b>	Debate y argumentación
<b>Descripción</b>	<p>El curso de comunicación te permitirá aprender a argumentar y acercarte a los elementos básicos y prácticos del debate y la argumentación a través del análisis de ejemplos reales y actividades prácticas, en el que podrás identificar el concepto de debate y sus usos, de la misma manera el concepto, estructura, tipos de argumentación y refutación en el marco del debate, para finalmente identificar las claves del discurso persuasivo haciendo del mensaje un instrumento atractivo ante situaciones inesperadas y no planificadas.</p> <p>A través del debate, un manejo efectivo del discurso es clave a la hora de tomar decisiones estratégicas, lo que sin duda impacta varios aspectos de la vida cotidiana a través de la argumentación y la refutación.</p> <p>Al finalizar este curso en línea el estudiante tendrá herramientas para identificar prácticas discursivas exitosas, hacer un argumento probable e impactante, e implementar formas de refutar falacias usadas con regularidad. De esta manera tendrá elementos con los que logrará valorar las intervenciones de otros y argumentar desde aseveraciones válidas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar el concepto de debate y los usos que se dan en diferentes ámbitos de la vida.</li> <li>• Identificar el concepto, estructura y tipos de argumentación dentro del marco de su uso para el debate.</li> <li>• Dominar el concepto, la estructura y los tipos de refutación más exitosos al momento de debatir.</li> <li>• Analizar y aplicar diversas estructuras discursivas dependiendo del uso.</li> </ul>

<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/debate-y-argumentacion?index=spanish-product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=17">https://www.edx.org/es/course/debate-y-argumentacion?index=spanish-product&amp;queryID=881ab1dc89b5b12750b278e5ad860e06&amp;position=17</a>

<b>Curso:</b>	Técnicas de comunicación en el nivel administrativo
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La comunicación.</li> <li>• La comunicación escrita.</li> <li>• Comunicación verbal y no verbal.</li> <li>• Relaciones interpersonales.</li> <li>• La información y recolección de datos.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Procesar la información de acuerdo con las necesidades de la organización.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=iNRVu6_F8GU">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=iNRVu6_F8GU</a>

<b>Curso:</b>	Técnicas de comunicación en el nivel operativo
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La comunicación.</li> <li>• La comunicación escrita.</li> <li>• Comunicación verbal y no verbal.</li> <li>• Las relaciones interpersonales: habilidades sociales.</li> <li>• Asertividad e inteligencia emocional.</li> </ul>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Establecer comunicación con los usuarios y el entorno sectorial de acuerdo con los planes establecidos.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA-SofiaPlus.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	40 horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Ja11IY_V9rQ">http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&amp;fc=Ja11IY_V9rQ</a>

<b>Curso:</b>	Cómo hablar bien en público
<b>Descripción</b>	<p>Cada día es más importante hablar bien en público. La mejor oratoria es la que permite al orador conseguir los objetivos que se había planteado. Contrariamente a la creencia común, la necesidad de una buena oratoria no es exclusiva de ciertos grupos profesionales, sino que todas las personas deberían superar el miedo escénico y hablar bien en público. ¿El motivo? Poder trasladar de manera eficiente el mensaje deseado, ya sea para fines laborales (exponer proyectos laborales, convencer ante foros, asambleas o parlamentos, comunicar mejor con clientes, aumentar el grado de persuasión), como personales (exponer proyectos personales, mejorar la comunicación con las personas).</p> <p>El orador se hace, no nace.</p> <p>En este curso adquirirás recursos para hablar bien y conseguir, a través de la palabra, los objetivos planteados.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<p>El curso proporciona <i>tips</i> en los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo hablar bien en público.</li> <li>• El emisor u orador.</li> <li>• El receptor o la audiencia.</li> <li>• El mensaje o el discurso.</li> <li>• El canal o medio y las circunstancias.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Autònoma de Barcelona.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Aproximadamente diez horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.729 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/hablar-bien-en-publico#syllabus">https://www.coursera.org/learn/hablar-bien-en-publico#syllabus</a>

<b>Curso:</b>	Comunicación y Redacción Digital
<b>Descripción</b>	<p>Hoy en día, una de las mayores actividades que hacemos en internet es escribir. Escribimos correos electrónicos, escribimos palabras para encontrar información en los buscadores, escribimos nombres de canciones, de personas o de marcas para encontrar videos sobre ellos. Escribimos en nuestras redes sociales y en las de nuestros conocidos y amigos. Escribimos para buscar imágenes. Mucho de lo que hacemos en internet es escribir.</p> <p>En este curso aprenderemos a escribir correctamente para que nuestros textos tengan visibilidad en internet.</p> <p>Analizaremos los conceptos de hipertextualidad, interactividad y multimedialidad y cómo aplicarlos a la redacción de textos.</p> <p>Exploraremos algunos términos que te ayudarán a tener un mayor posicionamiento de tus escritos, tales como palabras clave, resultados de página de búsqueda o meta-descripciones, entre otras.</p> <p>Finalmente, conoceremos algunas herramientas que te serán útiles para tener mayor conocimiento sobre el tema y, sobre todo, visibilidad en internet.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escribir textos para internet.</li> <li>• Aplicar correctamente palabras clave.</li> <li>• Aprender términos como hipertextualidad, interactividad y multimedialidad.</li> <li>• Conocer herramientas para el correcto funcionamiento de títulos, palabras clave y metadatos.</li> </ul>

<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/comunicacion-y-redaccion-digital?index=spanish_product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=11">https://www.edx.org/es/course/comunicacion-y-redaccion-digital?index=spanish_product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=11</a>

<b>Curso:</b>	Cómo implantar grupos de mejora de procesos
<b>Descripción</b>	<p>Cuando hacer las cosas bien no es suficiente, necesitamos convertir la mejora continua en un lema diario para todos los trabajadores de la empresa. Para ello necesitamos conocer técnicas que nos ayuden a realizar esta tarea de manera más sistemática y eficiente para que, por un lado, tengamos mejores resultados y, por otro, no nos dispersemos con las urgencias de un día a día caótico. En este curso de habilidades blandas, enfocado en la mejora de procesos, aprenderás a definir problemas/oportunidades, y a convertirlas en un proyecto de mejora continua.</p> <p>Descubrirás cómo construir un equipo de trabajo que se haga cargo de estos proyectos y conocerás y practicarás diferentes técnicas para la resolución de problemas en grupo. Al finalizar el curso en línea serás capaz de participar en grupos de resolución de problemas que sean capaces de mejorar la eficiencia de las organizaciones. Este MOOC te dará herramientas de mejora continua que podrás implementar dentro de tu organización por medio del trabajo en grupo.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definir problemas/oportunidades, y convertirlas en un proyecto de mejora.</li> <li>• Descubrir cómo construir un equipo que se haga cargo de la gestión de los procesos de estos proyectos.</li> <li>• Conocer y practicar diferentes técnicas para la resolución de problemas en grupo.</li> <li>• Capacidad de participar en grupos de resolución de problemas que sean capaces de mejorar la eficiencia de las organizaciones.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universitat Politècnica de València.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Ocho semanas estimadas, 3-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 581.140 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/como-implantar-grupos-de-mejora-de-procesos">https://www.edx.org/es/course/como-implantar-grupos-de-mejora-de-procesos</a>

<b>Curso:</b>	El cerebro y las emociones en el lenguaje
<b>Descripción</b>	<p>La emoción tiene una influencia sustancial en los procesos cognitivos de los seres humanos, incluida la percepción, la atención, el aprendizaje, la memoria, el razonamiento y la resolución de problemas; pero también en la construcción de las relaciones con el entorno social.</p> <p>Cada vez se suma más evidencia sobre los procesos cognitivo-comunicativos y lingüísticos que promueven el comportamiento social; como por ejemplo, reconocer emociones en el lenguaje del otro, su asociación con aspectos concretos de la comunicación y el hecho de entender que no necesariamente piensa y siente igual a nosotros.</p> <p>Este curso de inteligencia emocional ayuda a entender cómo se procesa el lenguaje emocional y así darnos pistas sobre cómo producir, modular e interpretar el lenguaje emocional. Este curso en línea se suscribe en el campo de la neurociencia cognitiva y social; es decir, sobre el origen biológico de los procesos que suponen la interacción con nuestros propios congéneres.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las cinco emociones básicas que pueden ser manifiestas a través de la comunicación verbal y no verbal y reconocer cómo se expresan las emociones a través de los distintos atributos del lenguaje.</li> <li>• Relacionar los procesos de expresión y comprensión del lenguaje emocional de las palabras, los sonidos, la prosodia, los gestos y las imágenes con los mecanismos neurobiológicos que le subyacen.</li> <li>• Analizar algunas de las variables que pueden afectar la percepción y la interpretación de las emociones en las dinámicas de comunicación e interacción con el entorno social e interpretar la comunicación emocional en el marco de la teoría de la mente y de la cognición social.</li> <li>• Probar los efectos que sobre el procesamiento emocional tienen las variables idiosincráticas y socioculturales y estimar la importancia de la comunicación afectiva en el marco de un conflicto.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/el-cerebro-y-las-emociones-en-el-lenguaje?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=11">https://www.edx.org/es/course/el-cerebro-y-las-emociones-en-el-lenguaje?index=spanish_product&amp;queryID=479999c8ddb4a25bfc4b17088309af39&amp;position=11</a>

<b>Curso:</b>	Introducción a la inteligencia emocional
<b>Descripción</b>	<p>La inteligencia emocional es un conjunto de herramientas personales que nos ayudan a potenciar todas las situaciones de nuestra vida, planear nuestras acciones y, en general, tomar mejores decisiones. Pensar en tener éxito sin inteligencia emocional es como construir una casa sin herramientas: podemos intentar construirla con los mejores materiales (habilidades profesionales), pero si no sabemos cómo trabajarlos, nunca llegaremos a la meta.</p> <p>Este curso <i>online</i> aporta una visión práctica de la inteligencia emocional ayudándote a desarrollar competencias profesionales. Durante las actividades, te evaluaras y conocerás para poder determinar cómo mejorar áreas específicas de tu personalidad y potenciar las áreas fuertes.</p> <p>En este curso de inteligencia emocional, también aprenderás cómo responder adecuadamente a los distintos escenarios del mundo laboral que harán la diferencia al cerrar un trato, firmar un convenio, asombrar en una presentación y/ o motivar a un equipo.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramientas sencillas y prácticas para identificar tus habilidades laborales y habilidades personales a trabajar.</li> <li>• Estructura para convertir tus creencias limitantes en creencias potenciadoras.</li> <li>• Criterios aplicables a diversas situaciones profesionales, que serán una brújula para tomar las mejores decisiones.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 3-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-la-inteligencia-emocional-2">https://www.edx.org/es/course/introduccion-a-la-inteligencia-emocional-2</a>
<b>Curso:</b>	Inteligencia emocional para el liderazgo efectivo y colaboración
<b>Descripción</b>	<p>El liderazgo emocional para la construcción de un efectivo equipo de trabajo es un conjunto de habilidades profesionales y personales, así como cualidades y actitudes, que permiten desempeñar un rol orientado a resultados positivos para mejorar la calidad de vida personal y laboral; que favorece el cumplimiento de las metas y objetivos que cada persona define.</p> <p>Este curso <i>online</i> aporta una visión práctica del liderazgo emocional efectivo. Durante las diversas actividades, analizarás, evaluarás y conocerás herramientas prácticas, para poder definir y construir un equipo de trabajo de alto rendimiento y autodirigido en un ambiente social o profesional.</p> <p>En este curso de inteligencia emocional también aprenderás cómo manejar la construcción emocional en los diferentes tipos de liderazgo que se presentan en nuestra vida profesional y cotidiana.</p>

<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramientas de construcción emocional relacionadas al liderazgo y a las competencias profesionales.</li> <li>• Tipos de liderazgo con el correcto manejo de emociones y la ejecución de un buen desempeño profesional.</li> <li>• Reflexión del estilo de liderazgo emocional y situacional aplicable de forma efectiva en cada objetivo o reto que se presente en la vida personal o laboral.</li> <li>• Habilidades profesionales y habilidades personales relacionadas al liderazgo efectivo y la colaboración.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/inteligencia-emocional-para-el-liderazgo-efectiv-2">https://www.edx.org/es/course/inteligencia-emocional-para-el-liderazgo-efectiv-2</a>

<b>Curso:</b>	Gestión del estrés y <i>Mindfulness</i>
<b>Descripción</b>	En la actualidad las demandas del mundo laboral están saturando a las personas con tal frecuencia que se vuelve una situación cotidiana, generando condiciones de estrés e inconformidad laboral, las cuales pueden afectar las habilidades profesionales.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cómo funciona tu cuerpo ante el estrés.</li> <li>• Medir individualmente los niveles de estrés.</li> <li>• Estrategias para manejo del estrés.</li> <li>• Principios del <i>mindfulness</i> de acuerdo a Jon Kabat-Zinn.</li> <li>• Técnicas de <i>mindfulness</i>, como respiración, autohipnosis, y cómo incorporarlas a tu vida.</li> <li>• Hipnosis ericksoniana (Milton H. Erickson).</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Red de Universidades Anáhuac.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/gestion-del-estres-y-mindfulness-2">https://www.edx.org/es/course/gestion-del-estres-y-mindfulness-2</a>

<b>Curso:</b>	Competencias para alinear las emociones con la mente
<b>Descripción</b>	<p>Un reto que enfrentamos en la actualidad, en el mundo laboral, es cómo conectarnos con los demás, con el propósito de lograr con eficiencia y eficacia unos objetivos que sean rentables, una reciprocidad en la satisfacción de las expectativas y las necesidades de los clientes internos y externos y un aporte responsable al mejoramiento del entorno en que vivimos.</p> <p>Vivimos en una era nueva, no es una época de cambios, es un cambio de época que pone a prueba nuestros viejos marcos de referencia, nuestras suposiciones y creencias. Es preciso redefinir las posturas individualistas que privilegian la razón y permitírnos una visión sistémica y holística que nos interconecte con nuestras emociones en unas dimensiones más éticas y socialmente responsables.</p> <p>Para ello es preciso crear una guía que estimule la exploración de nuevos paradigmas, nuevas respuestas con relación a la relación cuerpo-mente y espíritu. En una organización todos están convocados para liderar procesos de cambio y mejoramiento en lo personal y profesional. Todos pueden facilitar la manifestación del Ser en contraste con el “pequeño yo” llamado Ego, que limita e impide llegar a altos estados de excelencia en las actitudes y comportamientos diarios.</p> <p>El curso identifica el Mapa de Conciencia del fisiólogo, terapeuta y psiquiatra David Hawkins, específicamente los niveles de vibraciones bajas y propone estrategias que ayudan a neutralizar las emociones negativas. Igualmente reconoce las vibraciones altas y desarrolla nuevos conceptos y herramientas que faciliten que los participantes elijan y mantengas emociones positivas.</p> <p>Estamos facultados para sensibilizarnos con la triple inteligencia que tenemos como seres integrales: La Mente, el Corazón y el Cuerpo.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar los niveles de vibraciones bajas y aprender a cómo neutralizar las emociones negativas.</li> <li>• Reconocer las vibraciones altas y aplicar herramientas que les facilite a los participantes manifestar y hacer sustentables las emociones positivas.</li> <li>• Analizar las características reflejadas en el Ego.</li> <li>• Entender las manifestaciones de la trascendencia del Ser.</li> <li>• Diseñar acciones estratégicas que hagan realidad en la cotidianidad de los participantes el mapa de conciencia de David Hawkins.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/competencias-para-alinear-las-emociones-con-la-men?index=spanish_product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adbd1a6b1&amp;position=6">https://www.edx.org/es/course/competencias-para-alinear-las-emociones-con-la-men?index=spanish_product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adbd1a6b1&amp;position=6</a>

<b>Curso:</b>	Educación emocional para el bienestar personal
<b>Descripción</b>	<p>Desde el punto de vista de la formación humana, existen diversos campos en los cuales el hombre se ha venido instruyendo con el fin de obtener un nivel de conocimiento mayor, y, con ello, lograr diversos aspectos que no solo lo favorecen, sino que representan un avance en su proceso de crecimiento.</p> <p>Visto así, en el marco de la formación por competencias, todo este proceso de enseñanza-aprendizaje se puede apreciar desde la competencia del saber en donde las diferentes profesiones hacen su aparición y generan conocimiento ante un área en particular, o, desde la competencia del hacer en donde las disciplinas emplean sus esfuerzos en el desarrollo de herramientas para mejorar ciertas habilidades y con ello facilitar la adquisición de destrezas que en muchas ocasiones acompañan el hacer con el conocer.</p> <p>Ahora bien, desde la competencia del ser, es indiscutible la necesidad que se tiene como seres humanos de diseñar e implementar espacios de aprendizaje en donde su última finalidad sea el crecimiento y desarrollo personal y, en este caso particular, el beneficio a nivel individual y relacional frente al manejo de las emociones.</p> <p>En este orden de ideas, el curso de Educación emocional para el bienestar personal es un espacio dirigido a todas las personas que deseen incrementar habilidades y desarrollar destrezas frente a la identificación de las emociones, la comprensión de su razón de ser y la regulación y posterior exteriorización que se hace de ellas, todo esto, en un entorno específico en donde las relaciones interpersonales juegan un papel fundamental en la experimentación de las emociones. Con ello, este espacio pretende generar un impacto positivo en las relaciones interpersonales laborales, familiares, el desarrollo profesional, y el emprendimiento de nuevos proyectos a través de actividades prácticas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Percibir adecuadamente las emociones que se experimenta en sí mismo y en los demás para poder identificar lo que se siente.</li> <li>• Manejar las emociones de forma tal que se garantice la regulación de las mismas.</li> <li>• Atender y comprender las emociones, acorde a las situaciones que se experimentan.</li> <li>• Identificar estrategias relacionales que promuevan el establecimiento de interacciones afables.</li> <li>• Lograr una agencia emocional que promueva el bienestar individual y las relaciones interpersonales sanas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad del Rosario.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 2-4 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/educacion-emocional-para-el-bienestar-personal?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;position=18">https://www.edx.org/es/course/educacion-emocional-para-el-bienestar-personal?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;position=18</a>

<b>Curso:</b>	Liderazgo orientado al florecimiento humano
<b>Descripción</b>	<p>Nos encontramos ante una crisis de liderazgo mundial debido (entre otros factores) al contexto volátil, incierto, complejo y ambiguo en el que vivimos.</p> <p>El mundo requiere líderes conscientes de sí mismos y de su entorno, inmersos en un proceso de aprendizaje permanente, comprometidos, resilientes, con una visión positiva del presente y del futuro, que encuentran significado en su misión de vida y que se desarrollan personal/profesionalmente, contribuyendo al desarrollo de los demás.</p> <p>Este curso de liderazgo dará las herramientas necesarias para desarrollar un liderazgo orientado al desarrollo personal y profesional, entregando las habilidades que necesita el líder moderno. El liderazgo organizacional y la motivación que los líderes produzcan en sus empleados son parte fundamental del éxito de las organizaciones.</p> <p>Este curso en línea entrega las herramientas para que los líderes se puedan desarrollar profesionalmente dentro de una organización, impactando de manera positiva en el comportamiento organizacional.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las oportunidades de mejora personal dentro de los cinco elementos del modelo de liderazgo para el florecimiento humano.</li> <li>• Desarrollar las competencias que le permitirán alcanzar y optimizar resultados en su trabajo.</li> <li>• Comprender la relación entre felicidad, liderazgo y florecimiento.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Tecnológico de Monterrey.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cuatro semanas estimadas, 5-8 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 577.266 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/liderazgo-orientado-al-florecimiento-humano?index=spanish_product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adb1a6b1&amp;position=11">https://www.edx.org/es/course/liderazgo-orientado-al-florecimiento-humano?index=spanish_product&amp;queryID=20999526ed6b182ae898e22adb1a6b1&amp;position=11</a>
<b>Curso:</b>	Negociación 4.0
<b>Descripción</b>	<p>Negociar es algo que hacemos todos los días y en todos los ámbitos. La mayoría de las personas enfocan la tarea de negociación más a su intuición que a un proceso sistemático y de aprendizaje continuo.</p> <p>Este primer módulo del Curso “Arte y Ciencia de la Negociación” te permitirá identificar las variables claves que todo buen negociador debe incorporar a su repertorio.</p> <p>Es innovador y único dado que te presentará las tres modalidades más difundidas de negociación y que incluye la modalidad de negociación posicional diseñada en el Centro Consensus del IAE.</p> <p>Trabajaremos adicionalmente los elementos claves para el <i>autocoaching</i> de todo negociador efectivo: el guion de preparación previo y el examen de evaluación postnegociación.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción a la negociación.</li> <li>• Psicología de la negociación y estilos personales.</li> <li>• Negociación en equipo, en multipartes y el juego de roles.</li> <li>• Negociando en un mundo complejo.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Austral.

<b>Nivel</b>	Principiante.
<b>Duración</b>	Aproximadamente catorce horas para completar.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.114 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.coursera.org/learn/negociacion-iae">https://www.coursera.org/learn/negociacion-iae</a>
<b>Curso:</b>	El aula: un espacio para la relajación
<b>Descripción</b>	Este curso aborda las técnicas de concentración y relajación en el aula como medio y recurso para mejorar la atención o disminuir el estrés, tanto para el alumnado como para el profesorado, como lo son la meditación o la respiración, entre otras.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las técnicas de concentración y relajación en el aula.</li> <li>• Mejorar la atención o disminuir el estrés.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/el-aula-un-espacio-para-la-relajacion-autoformativo-10h-cauto528">https://colombia.grao.com/es/producto/el-aula-un-espacio-para-la-relajacion-autoformativo-10h-cauto528</a>

## Gestión de la biblioteca escolar

El desarrollo de habilidades desde la gestión de la biblioteca escolar es de suma relevancia para articular la misión de la biblioteca con las estrategias que lleven a favorecer el desarrollo de componentes pedagógicos y de aporte a los procesos de aprendizaje y de adquisición de nuevo conocimiento. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Desarrollar estrategias que favorezcan la lectura desde diferentes formatos.
- Comprender el alcance de la lectura en los procesos de formación en el aula.
- Motivar la escritura como competencia transversal al currículo.
- Gestionar la biblioteca escolar desde sus componentes técnicos y/u operativos.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona elementos para llevar a cabo procesos de lectura en formatos alternos al libro; desarrollar habilidades de escritura desde el ámbito de la biblioteca escolar; la formación de lectores, comprensiones biológicas del proceso lector, entre otros.

<b>Curso:</b>	El lenguaje de los mapas
<b>Descripción</b>	<p>Este MOOC trata de responder a la pregunta de por qué los mapas están de moda. Los consultamos en calidad de usuarios en las pantallas de nuestros dispositivos electrónicos. El lenguaje los ha hecho polisémicos, puesto que se habla con soltura de mapas del poder, mapas neuronales, mapas de los afectos, mapas genéticos, mapas del tiempo, mapas corporales y un largo etcétera. Las editoriales no dejan de publicar libros sobre cartografía. Las exposiciones sobre mapas proliferan en museos y bibliotecas. Los titulares dan cuenta cada poco de robos sensacionalistas. Los medios de divulgación —audiovisuales y escritos— ilustran con ellos sus contenidos.</p> <p>Para abarcar todos esos aspectos de la cartografía actual hemos organizado este MOOC en cuatro partes. En la primera definimos el concepto de mapa y actualizamos el estado de la cuestión bibliográfico.</p> <p>En la segunda, repasamos la historia de la cartografía, desde la antigüedad hasta Google Maps. Su estudio también ha salido de la disciplina madre que era la geografía para despertar el interés de la historia, la ciencia, el arte y la cultura visual. Esto nos ha llevado a leer los mapas como textos.</p> <p>La tercera parte se ocupa de los códigos de los mapas y de la alianza entre cartografía y poder. Los cartógrafos han acuñado códigos de lecturas, simbolismos de colores, alegorías en títulos, imágenes y formatos. La alianza entre cartografía e Imperio, escenificada en las relaciones entre España y América, nos ha confirmado que los mapas forman parte del aparato del poder. Ya sea en la guerra, la exploración o la persuasión. Ya en la paz, el viaje o la estética. Los mapas informan y desinforman, portan ideologías y mensajes, pero también son objetos artísticos tan atractivos que estimulan el placer de los sentidos.</p> <p>Por último, trataremos las relaciones entre mapas, literatura y viajes. Estos tres conceptos han ido siempre de la mano. Los libros de viajes y guías turísticas guardan tal relación con el territorio que nos pone o nos quita del mapa. La cartografía imaginaria, la utilitaria aplicada a actividades productivas y la cotidiana en los dispositivos inteligentes la han revalorizado. El mapa es, por tanto, un lenguaje universal que hoy día hablan todas las culturas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer la historia de la cartografía: desde la antigüedad hasta Google Maps.</li> <li>• Descifrar el lenguaje de los mapas, el significado de sus colores, de sus secretos y de sus símbolos.</li> <li>• Analizar las alianzas entre los mapas y el poder, como las que se dieron entre el Imperio Hispánico y América.</li> <li>• Ver las relaciones entre mapas, literatura y viajes, pues en nuestros viajes llevamos una guía y visitamos lugares literarios.</li> <li>• Comprender la utilidad diaria de los mapas en el siglo XXI: desde el GPS y el plano del metro hasta la cartografía por satélite y en internet.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Autónoma de Madrid.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 3-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/el-lenguaje-de-los-mapas?index=spanish_product&amp;queryID=313e9e2d46a7c93e928ab16509a7919b&amp;position=1">https://www.edx.org/es/course/el-lenguaje-de-los-mapas?index=spanish_product&amp;queryID=313e9e2d46a7c93e928ab16509a7919b&amp;position=1</a>

<b>Curso:</b>	Claves para leer imágenes
<b>Descripción</b>	<p>La especie humana ha elaborado imágenes con fines religiosos, informativos o placenteros desde sus orígenes. La sociedad ha experimentado un proceso de multiplicación icónica. Una densidad figurativa o abstracta que se ha acelerado en los últimos siglos. El <i>homo sapiens</i> se ha ido transformando cada vez más rápidamente en <i>homo videns</i>. En la historia de la humanidad, se ha verificado el paso de la pintura sagrada del santuario rupestre a la actual era de la saturación de imágenes.</p> <p>En este MOOC partimos de la teoría de la imagen, proporcionando varios métodos para analizarlas. Nos detendremos en las imágenes del poder a través de la historia. También pondremos un ejemplo de imágenes en la larga duración histórica, concretado en las Cruzadas, cuyas representaciones han ido evolucionando desde los arquetipos medievales hasta la deformación contemporánea del concepto. En el mundo del arte aprenderemos a leer pinturas, esculturas y arquitecturas. Después analizaremos los medios de comunicación de masas. La imprenta divulgó textos y grabados entre las élites. La caricatura y el cómic, el cartel y la publicidad, provocaron la sonrisa o la ira en unos espectadores que acabaron por sucumbir a la seducción de las ilustraciones.</p> <p>La invención de la fotografía, pronto asequible a muchos bolsillos, democratizó la imagen. “El hombre ha vencido a la muerte”, dijeron los críticos. El nacimiento del mismo desencadenó una carrera frenética entre los inventores. Los hermanos Lumière patentaron el cinematógrafo. Las películas viajaron a los cinco continentes y los pueblos se pusieron rostro unos a otros. En adelante, al tiempo que surgían nuevos medios audiovisuales, a la par que el mudo se globalizaba, el universo pasó a contemplarse en una pantalla. La historia pasó a leerse en imágenes.</p> <p>En él creemos que las imágenes nunca han perdido su aura mágica. ¿Por qué se destruyen las estatuas de los gobernantes tiranos? ¿Por qué llevamos fotos de nuestros seres queridos en el móvil? ¿Por qué el creyente besa iconos y estampas religiosas? La razón está en que seguimos creyendo que las imágenes influyen en nuestras vidas.</p> <p>Ese carisma de la imagen la hace intermediaria entre la realidad y nuestra percepción. De ahí que las personas de pensamiento poco formado confundan la imagen con su verdad. Como el niño que mira detrás del espejo para ver dónde se esconde su imagen. La hechicera que practica vudú para dañar a una persona. O el amante despedido que rompe la foto de su expareja.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enseñar a leer imágenes: teorías y métodos para analizar las imágenes.</li> <li>• Repasar la historia de las imágenes, desde las pinturas prehistóricas a internet.</li> <li>• Estudiar las imágenes del poder: de los reyes de la antigüedad a los presidentes democráticos, la propaganda política y la iconoclastia o destrucción de imágenes.</li> <li>• Hacer un seguimiento iconográfico en la larga duración histórica de dos temas: las Cruzadas y El Quijote.</li> <li>• Analizar cómo las imágenes han sido tratadas por los medios de comunicación de masas, que van desde la imprenta hasta el cine. De manera que repasaremos el grabado, la fotografía, el cartelismo, la publicidad, los cómics, el cine, la televisión y las pantallas de la era de internet.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Autónoma de Madrid.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 3-5 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 112.354 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/claves-para-leer-imagenes?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;xposition=3">https://www.edx.org/es/course/claves-para-leer-imagenes?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;xposition=3</a>

<b>Curso:</b>	¿De qué hablamos cuando hablamos de lectura y educación?
<b>Descripción</b>	¿Cuál es el significado y el valor de la lectura?, ¿qué aportes específicos puede ofrecer la lectura literaria en mi aula, hoy en día?, ¿cómo? Esta formación te proporciona una visión de conjunto sobre la lectura y la literatura en la escuela actual para reflexionar sobre tu propia práctica. Constituye un punto de partida para realizar mejoras en tu aula y contribuir a un aprendizaje integral.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflexionar sobre el significado, el valor y el sentido de la lectura en general y de la lectura literaria en particular.</li> <li>• Reflexionar sobre el papel que juega la lectura en el sistema educativo actual.</li> <li>• Conocer aspectos y procedimientos relevantes para abordar la lectura literaria en clase.</li> <li>• Promover el análisis y la autoevaluación de nuestra actuación en el aula para descubrir en qué podemos mejorar.</li> <li>• Contribuir a la formación de lectores y personas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	20 euros (90.382 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/index.php/curso/de-que-hablamos-cuando-hablamos-de-lectura-y-educacion">https://www.smformacion.com/index.php/curso/de-que-hablamos-cuando-hablamos-de-lectura-y-educacion</a>

<b>Curso:</b>	Contagia el virus de la lectura en tu aula (Animación lectora)
<b>Descripción</b>	¿De dónde surge y cuál es el sentido de la animación a la lectura?, ¿cómo fomento la lectura en mi aula?, ¿cuál es mi rol? A partir de estas preguntas y del contexto educativo y social concreto de tu aula, repasarás las claves y conocerás acciones concretas para desarrollar el amor por la lectura en tus estudiantes.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Origen, definición y sentido de la animación lectora.</li> <li>• Perfil del lector ideal.</li> <li>• Claves y estrategias de animación lectora: mediador, espacios y tiempos, libros, animación y comprensión lectora y experiencias placenteras.</li> <li>• Competencias en literatura infantil y juvenil.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/curso/contagia-el-virus-de-la-lectura-en-tu-aula-animacion-lectora">https://www.smformacion.com/curso/contagia-el-virus-de-la-lectura-en-tu-aula-animacion-lectora</a>

<b>Curso:</b>	Creadores con boli (Escritura creativa)
<b>Descripción</b>	¿Qué significa ser creativo?, ¿cómo desarrollar la creatividad de mis estudiantes?, ¿cómo animarlos a escribir? A partir de estas preguntas, reflexionarás sobre el significado y el valor de la creatividad en general y en las aulas. Conocerás estrategias y técnicas concretas para trabajar la escritura creativa.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflexionar sobre el concepto de creatividad y las posibilidades de fomentarla en el aula.</li> <li>• Conocer estrategias y técnicas concretas de escritura creativa para fomentar la sensibilidad, curiosidad, espontaneidad y creatividad de los estudiantes.</li> <li>• Conocer las características de un particular género literario y ejercicios para que los estudiantes produzcan sus propios textos.</li> <li>• Promover el análisis y la autoevaluación de nuestra actuación para descubrir en qué podemos mejorar.</li> <li>• Fomentar el pensamiento creativo y la escritura creativa.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/index.php/curso/creadores-con-boli-escritura-creativa">https://www.smformacion.com/index.php/curso/creadores-con-boli-escritura-creativa</a>

<b>Curso:</b>	Cómo crear súper lectores (Competencia lectora)
<b>Descripción</b>	¿Qué significa comprender un texto?, ¿para qué comprender?, ¿cómo desarrollar la competencia lectora en mi aula a través de los textos literarios? En esta formación reflexionarás sobre el significado y la importancia de la competencia lectora; y conocerás cómo desarrollarla en tu clase recurriendo a la literatura.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer el significado y la importancia de la comprensión lectora y la evolución de este concepto.</li> <li>• Analizar críticamente el abordaje de la lectura literaria y de la lectura comprensiva en las aulas.</li> <li>• Conocer cómo la lectura literaria en el aula puede desarrollar la competencia lectora de una manera ideal.</li> <li>• Promover el análisis y la autoevaluación de nuestra actuación para descubrir en qué podemos mejorar.</li> <li>• Contribuir a la creación de lectores y personas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/curso/como-crear-super-lectores-competencia-lectora">https://www.smformacion.com/curso/como-crear-super-lectores-competencia-lectora</a>

<b>Curso:</b>	Itinerarios de lectura y espacios lectores
<b>Descripción</b>	¿Por dónde comienzo a elaborar un plan lector?, ¿qué aspectos debo considerar?, ¿cómo lo impulso desde la biblioteca y los espacios lectores del centro? En esta formación conocerás qué aspectos debes tomar en cuenta a la hora de crear itinerarios de lectura para tus estudiantes y cómo armonizarlos e impulsarlos desde la biblioteca y los espacios de lectura de tu centro.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer y repasar los aspectos más relevantes para configurar itinerarios de lectura: temas, géneros, formatos, dedicación e implicación del profesorado, las familias y toda la comunidad educativa.</li> <li>• Reflexionar sobre la función que tiene la biblioteca y los espacios de lectura en la puesta en marcha de los planes lectores y conocer casos de éxito.</li> <li>• Promover el análisis y la autoevaluación de nuestra actuación para descubrir en qué podemos mejorar.</li> <li>• Contribuir a la formación de lectores y personas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/index.php/curso/itinerarios-de-lectura-y-espacios-lectores">https://www.smformacion.com/index.php/curso/itinerarios-de-lectura-y-espacios-lectores</a>

<b>Curso:</b>	Cómo formar lectores desde la cuna
<b>Descripción</b>	¿De dónde surge y cuál es el sentido de la animación a la lectura?, ¿cómo fomento la lectura en mi familia?, ¿cómo convierto a las familias en aliadas de la escuela para la creación de lectores? A partir de estas preguntas y reflexiones, como educador o padre de familia, conocerás experiencias y estrategias concretas para fomentar la lectura en los hogares.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer y reflexionar sobre el sentido de la animación lectora.</li> <li>• Revisar claves concretas para la creación de lectores en la familia.</li> <li>• Compartir experiencias, estrategias y lecturas para animar a leer desde los hogares.</li> <li>• Convertir a las familias en aliados de la escuela para la formación de lectores.</li> <li>• Contribuir a la formación de lectores y personas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/curso/como-formar-lectores-desde-la-cuna">https://www.smformacion.com/curso/como-formar-lectores-desde-la-cuna</a>

<b>Curso:</b>	Literatura emocionante y lectores de emociones
<b>Descripción</b>	¿En qué consisten las emociones?, ¿qué es la inteligencia emocional?, ¿cómo trabajar la gestión emocional a partir de las obras literarias? En esta formación reflexionarás sobre las emociones y la importancia de su gestión, y también conocerás estrategias para desarrollar la inteligencia emocional a partir de la literatura.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer nuestras emociones y su papel en nuestra vida cotidiana y reflexionar sobre ello.</li> <li>• Reflexionar sobre el sentido y la importancia de la inteligencia emocional.</li> <li>• Conocer cómo trabajar la gestión emocional a partir de los textos literarios en el aula.</li> <li>• Promover el análisis y la autoevaluación de nuestra actuación para descubrir en qué podemos mejorar.</li> <li>• Desarrollar la inteligencia emocional y la creación de lectores y personas.</li> <li>• Contribuir a la formación de lectores y personas.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	20 euros (90.382 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/curso/literatura-emocionante-y-lectores-de-emociones">https://www.smformacion.com/curso/literatura-emocionante-y-lectores-de-emociones</a>

<b>Curso:</b>	Aproximación Neuropsicológica de la Lecto-Escritura en la etapa escolar
<b>Descripción</b>	Dentro de la práctica educativa y clínica, las neurociencias y la psicología cognitiva son ejes fundamentales en la comprensión del comportamiento humano. Estas disciplinas aportan no solo modelos explicativos desde las ciencias básicas, sino también desde su perspectiva aplicada. Teniendo en cuenta lo anterior, se pretende generar un espacio para comprender cómo el ser humano desarrolla y adquiere las habilidades de lectura y escritura, así como las dificultades más comunes en su adquisición, desde una perspectiva neuropsicológica y cognitiva. Esto, con el fin de ofrecer pautas para identificar cuándo un niño presenta alguna o varias de estas dificultades y qué hacer para ayudarlo en su correcta apropiación.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	Reconocer las implicaciones en la adquisición del proceso de la lecto-escritura en la etapa escolar, desde una aproximación neuropsicológica.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introdutorio.
<b>Duración</b>	Ocho semanas estimadas, 4-6 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/aproximacion-neuropsicologica-de-la-lecto-escritur?index=spanish-product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=23">https://www.edx.org/es/course/aproximacion-neuropsicologica-de-la-lecto-escritur?index=spanish-product&amp;queryID=7513e510de8a2f6b88c4179c09a39bd9&amp;position=23</a>

<b>Curso:</b>	Conexión transmedia
<b>Descripción</b>	El curso Conexión Transmedia fue diseñado teniendo como finalidad explorar los nuevos y contemporáneos aspectos del consumo mediático y cultural de los estudiantes para desde allí proponer nuevas alternativas de creación de relatos y narrativas que sean contadas a través de diversos soportes y que involucren activamente a los estudiantes.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El curso está formado por tres unidades temáticas presentadas a través de nueve sesiones.</li> <li>• 1. Modos y maneras contemporáneas de consumo cultural y mediático.</li> <li>• Modelos de comunicación contemporánea.</li> <li>• Lecturas y consumos multiplataforma.</li> <li>• Expansiones de los relatos e historias.</li> <li>• 2. Narrativas Transmedia: Nuevas formas de narrar y contar historias.</li> <li>• Mythos, Ethos y topos.</li> <li>• Lo Canon y lo Fandom.</li> <li>• Modos y maneras de participación de los usuarios.</li> <li>• 3. Transmedia &amp; Educación: Construcción de relatos Transmedia en el aula.</li> <li>• Construcción colaborativa del relato.</li> <li>• Creación de las formas de participación de los usuarios.</li> <li>• Diseño y creación de las plataformas de expansión.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Universidad Tecnológica de Pereira.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Doce horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a>  <a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a>
<b>Curso:</b>	Explícame un cuento
<b>Descripción</b>	Este curso pretende aportar a los/as docentes nociones básicas sobre la importancia de la lectura de cuentos infantiles. Pues estos no solo pueden ser una gran herramienta para trabajar el desarrollo del lenguaje a edades tempranas; también permiten trabajar la empatía, las emociones y los valores.
<b>Habilidades a desarrollar/Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nociones básicas sobre la importancia de la lectura de cuentos infantiles.</li> <li>• Trabajar la empatía, las emociones y los valores.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	IRIF, Institut de Recursos i Investigació per a la Formació.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Diez horas.
<b>Costo</b>	112.635 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://colombia.grao.com/es/producto/explicame-un-cuento-autoformativo-10h-cauto484">https://colombia.grao.com/es/producto/explicame-un-cuento-autoformativo-10h-cauto484</a>

<b>Curso:</b>	Aplicación de las bibliotecas escolares y web 2.0
<b>Descripción</b>	Como consecuencia del auge de las nuevas tecnologías, los centros educativos también deben mejorar sus instalaciones, como por ejemplo la biblioteca escolar. En la actualidad los centros educativos cuentan con ordenadores en las bibliotecas para que el estudiante aprenda a buscar información o libros a través de internet. Este Curso Aplicación de las Bibliotecas Escolares y Web 2.0 te ofrece una Titulación acreditada por la Universidad Antonio de Nebrija con cinco Créditos Universitarios ECTS.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Aplicación de las Bibliotecas Escolares y Web 2.0 te prepara para enseñar a los estudiantes la nueva forma de disfrutar de la biblioteca escolar mediante la web 2.0. Gracias a esta formación universitaria dominarás los principios y técnicas de trabajo con blogs y plataformas <i>blogging</i> .
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad de Nebrija.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	125 horas.
<b>Costo</b>	445.891 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.rededuca.net/Bibliotecas-Escolares">https://www.rededuca.net/Bibliotecas-Escolares</a>

<b>Curso:</b>	Diplomado en bibliotecas escolares
<b>Descripción</b>	<p>Los directivos, docentes, encargados de redes de bibliotecas escolares, secretarías de educación, bibliotecólogos, bibliotecarios, promotores de lectura y maestros podrán participar en este diplomado. La VI cohorte del diplomado en Bibliotecas Escolares será gratuita y busca, una vez terminada la formación, que los participantes reconozcan con suficiencia la articulación de la biblioteca escolar a las gestiones directivas y administrativas, de modo que puedan potenciar la implementación de este espacio a partir de su inserción al PEI, a través de la articulación con los procesos que realiza la IE.</p> <p>Además, los participantes contarán con elementos prácticos y teóricos que les permitirán comprender la biblioteca escolar alrededor de las gestiones directivas y administrativas, con el fin de diseñar estrategias enfocadas a su dinamización.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema educativo colombiano: un lugar para pensar la biblioteca escolar.</li> <li>• Currículo y biblioteca escolar.</li> <li>• La biblioteca escolar y la escuela.</li> <li>• Un enfoque intercultural y de derechos en la biblioteca escolar: la propuesta de un PILEO.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad de Antioquia.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	160 horas.
<b>Costo</b>	300.000 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	Las matrículas se abren hacia mediados de cada año. Para más información escribir al correo: <a href="mailto:comunicacionesbibliotecologia@udea.edu.co">comunicacionesbibliotecologia@udea.edu.co</a>

<b>Curso:</b>	Experto en Literatura Infantil y Juvenil Actual + Bibliotecas Escolares y web 2.0
<b>Descripción</b>	<p>Si se dedica al sector de la educación y quiere conocer los fundamentos básicos de la literatura infantil y juvenil este es su momento, con el Curso de Experto en Literatura Infantil y Juvenil Actual + Bibliotecas Escolares y Web 2.0 podrá adquirir los conocimientos necesarios para realizar esta labor de la mejor forma posible.</p> <p>La oferta educativa actual está obligada a brindar formación de calidad y con contenidos útiles para los estudiantes de cualquier edad, por lo que es muy importante, tanto para los docentes, como para los materiales utilizados, que siempre se persiga el pleno aprendizaje de los temas a tratar.</p> <p>Realizando este Curso de Experto en Literatura Infantil y Juvenil Actual + Bibliotecas Escolares y Web 2.0 conocerá todos estos aspectos fundamentales enfocados a la literatura infantil o juvenil. Además se dice que estamos viviendo en la era de la comunicación y la información. Las nuevas tecnologías e internet han causado un profundo efecto en todos los estratos de la sociedad.</p> <p>En este marco, la Web 2.0 ha supuesto un giro radical en la relación de los usuarios con la información, dando la posibilidad de establecer canales bidireccionales donde todos podemos ser a la vez receptores y emisores. La biblioteca 2.0 puede así constituirse como un servicio de gestión conjunta de gran valor didáctico. Consideramos importante pues, que el/la docente esté preparado para hacer uso de estos nuevos recursos y su implantación en las aulas.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer las diferentes funciones de la literatura infantil y juvenil.</li> <li>• Los libros infantiles y juveniles en bibliotecas o escuelas.</li> <li>• Valorar y seleccionar libros infantiles y juveniles.</li> <li>• Conocer la bibliografía básica sobre literatura infantil y juvenil.</li> <li>• Capacitar al profesorado para organizar y dinamizar las bibliotecas de aula y la biblioteca de Centro.</li> <li>• Impulsar la realización de proyectos lectores y planes de uso de las bibliotecas escolares.</li> <li>• Incorporar el uso regular de la biblioteca escolar como recurso de apoyo para el aprendizaje y mejora de los rendimientos escolares.</li> <li>• Identificar los servicios más comunes ofrecidos por las bibliotecas digitales.</li> <li>• Comprender el funcionamiento de las comunidades colaborativas que se forman mediante el uso de <i>software</i> social.</li> <li>• Evaluar las herramientas de <i>software</i> 2.0.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Euroinnova
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	360 horas.
<b>Costo</b>	260 euros
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.emagister.com.co/experto-literatura-infantil-juvenil-actual-bibliotecas-escolares-web-2-0-doble-titulacion-4-creditos-ects-courses-es-3202972.htm">https://www.emagister.com.co/experto-literatura-infantil-juvenil-actual-bibliotecas-escolares-web-2-0-doble-titulacion-4-creditos-ects-courses-es-3202972.htm</a>

<b>Curso:</b>	Animación a la Lectura para Maestros y Profesores
<b>Descripción</b>	En este curso <i>online</i> homologado reflexionamos sobre la importancia de leer, en los beneficios que conlleva tanto para los individuos como para la sociedad en general, y, sobre todo, partiendo desde los parámetros esenciales de lo que debe significar la lectura hoy, ofreceremos una serie de sugerencias que los docentes de educación primaria y secundaria podrán utilizar en el aula con sus estudiantes. Porque hay un hecho comúnmente aceptado: el hábito lector debe sembrarse en los niños y niñas, y cuanto antes mejor.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconocer la importancia del papel de la lectura como fuente de entretenimiento y de información.</li> <li>• Adquirir conocimientos sobre cómo mejorar la calidad y comprensión lectora de los estudiantes según su nivel, características personales y el área de conocimiento.</li> <li>• Adquirir conocimientos y habilidades para fomentar la lectura desde el aula, biblioteca escolar y la lectura en familia mediante la creación de un clima positivo que favorezca la actividad lectora.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Universidad Antonio de Nebrija.
<b>Nivel</b>	Intermedio.
<b>Duración</b>	125 horas.
<b>Costo</b>	99 euros (447.243 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.formacionpermanentedelprofesorado.es/Animacion-Lectura-Maestros-Profesores">https://www.formacionpermanentedelprofesorado.es/Animacion-Lectura-Maestros-Profesores</a>

<b>Curso:</b>	Saca chispas a tu biblioteca escolar
<b>Descripción</b>	¿Qué puedo esperar de la biblioteca escolar?, ¿qué acciones debo realizar para modernizarla e integrarla en el proyecto educativo de mi centro? Después de esta formación mirarás con nuevos ojos tu biblioteca escolar y podrás empezar a planificar las acciones a realizar para transformarla en un motor de innovación, dinamización y desarrollo de tu proyecto educativo.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	Competencias en literatura infantil y juvenil.
<b>Entidad que lo ofrece</b>	SM Formación.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Tres horas.
<b>Costo</b>	30 euros (134.972 pesos colombianos aproximadamente).
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.smformacion.com/curso/saca-chispas-tu-biblioteca-escolar-un-recurso-del-pec">https://www.smformacion.com/curso/saca-chispas-tu-biblioteca-escolar-un-recurso-del-pec</a>

## Reconocimiento de la dimensión ética y del cuidado de sí y los otros en el entorno digital

Desde el ámbito de la biblioteca escolar es preciso fomentar un mejor conocimiento sobre la comprensión de las prácticas que llevan a cabo los usuarios digitales, el reconocimiento de derechos digitales y protección de la información personal, así como la identificación de buenas prácticas del cuidado de sí y de los otros en el espacio digital<sup>1</sup>. Por lo anterior, es necesario que el personal a cargo de la biblioteca escolar esté en la capacidad de:

- Promover un uso adecuado de las tecnologías de la información y de las redes sociales.
- Conocer el alcance de la comunicación digital en la construcción de subjetividades.
- Promover la protección de datos personales en el ámbito de lo digital.

Las anteriores son algunas de las habilidades que el personal de las bibliotecas puede desarrollar a través de la siguiente oferta de formación, la cual proporciona elementos para fortalecer competencias afectivas, favorecer prácticas que motiven la comunicación sin daño, conocer sobre la protección de datos en la era digital, entre otros.

---

1 Tomado del documento: *Análisis de los principales resultados del cuestionario de interés y necesidades de formación en recursos digitales para responsables de bibliotecas escolares del Distrito*. Secretaría de Educación del Distrito & Cerlalc, pg. 28.

<b>Curso:</b>	Fortalecimiento de competencias afectivas ante el creciente uso descontrolado de TIC y redes sociales
<b>Descripción</b>	Comprender las características de las competencias afectivas en el marco del uso de TIC; reconocer las características de los vínculos y los roles a lo largo del desarrollo de un ser humano; comprender la influencia de las TIC y las redes sociales en cada etapa del ser humano y explorar y reconocer diversas alternativas de evaluación y de desarrollo de competencias afectivas, mediadas por las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>Módulo 1. Introducción al proceso formativo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de los objetivos, propósitos y descripción general de la estructura del curso.</li> <li>• Guía de Aprendizaje: Rúbrica que describe las acciones que debe desarrollar el cursante para aprobar el MOOC.</li> </ul> <p>Módulo 2. Acercamiento al concepto de competencias afectivas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Competencias afectivas.</li> <li>• Desarrollo afectivo humano en primera infancia, adolescencia y adultez.</li> </ul> <p>Módulo 3. Relación de las TIC con el desarrollo de competencias de vida en la actualidad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relaciones vinculantes mediadas por TIC.</li> <li>• La comunicación asertiva como competencia central en las redes sociales.</li> <li>• La resiliencia como competencia en las relaciones mediadas por la tecnología.</li> <li>• El afectograma como instrumento de diagnóstico del desarrollo de competencias afectivas.</li> </ul> <p>Módulo 4. Estrategias para el fortalecimiento de las competencias afectivas ante el uso descontrolado de las TIC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrumentos tecnológicos para evaluar las competencias afectivas en la virtualidad.</li> <li>• Cultura de la seguridad digital.</li> <li>• Seguridad en las redes.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Academia Computadores para Educar- Fundación Internacional de Pedagogía Conceptual Alberto Merani.
<b>Nivel</b>	Básico.
<b>Duración</b>	Doce horas.
<b>Costo</b>	Gratuito.
<b>Enlace de acceso</b>	<p><a href="https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/">https://www.computadoresparaeducar.gov.co/publicaciones/789/cursos-academia-cpe/</a></p> <p><a href="http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php">http://formacion.cpe.gov.co/login/index.php</a></p>

<b>Curso:</b>	Comunicarnos sin daño para la reconciliación y la salud mental
<b>Descripción</b>	<p>El momento histórico que vivimos exige nuevas narrativas, discursos y formas de interacción social. Desaprender y desnaturalizar las formas violentas de comunicarnos, desarmar el lenguaje para dar paso al debate de los argumentos, y al diálogo democrático y respetuoso de la diferencia.</p> <p>Este curso combina saberes de la medicina y la comunicación para promover prácticas comunicativas que alienten la reconciliación y la construcción de paz, e inspirar un cambio de narrativas desde los medios de comunicación, los usuarios, administradores de redes sociales, publicistas, generadores de opinión y la ciudadanía, quienes de una u otra manera intervienen en el debate de la agenda nacional.</p> <p>Aprenda a reconocer los efectos de las piezas comunicativas, hacer un uso adecuado del lenguaje, manejar datos e imágenes, esquivar la desinformación y potenciar el contexto, para comunicar sin daño sobre el conflicto, el posconflicto, emergencias de salud pública, sexismo, cuestiones de género, protestas, migración, entre otros aspectos de la realidad.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar, construir y divulgar contenidos de comunicación sin daño.</li> <li>• Reconocer el impacto que tiene la comunicación sin daño sobre la salud mental.</li> <li>• Gestionar los efectos de la información al producir, protagonizar y consumir contenidos comunicativos.</li> </ul>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 8-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/comunicarnos-sin-dano-para-la-reconciliacion-y-la?index=spanish-product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=2">https://www.edx.org/es/course/comunicarnos-sin-dano-para-la-reconciliacion-y-la?index=spanish-product&amp;queryID=a69b2a9a5825cd0cff2fc90637c0cfc8&amp;position=2</a>

<b>Curso:</b>	Protección de datos personales en la era digital
<b>Descripción</b>	<p>Este curso en línea te ayudará a entender los conceptos de privacidad y protección de datos personales en la economía digital, así como los principios y reglas generales para el tratamiento en línea de datos personales, como un primer paso en la aproximación a esta materia que es fundamental para cualquier organización, gobierno, negocio o emprendimiento que opera en este mundo digital.</p> <p>Es importante aprender cómo, en la era de conexiones digitales, los agentes que procesan datos personales interactúan y cómo hay retos legales y de política pública relativos al manejo de la privacidad y protección de los datos personales que surgen para todos aquellos que usan o proveen tecnologías y servicios digitales.</p> <p>Vivimos en un mundo direccionado por los datos, donde las organizaciones públicas y privadas de todo tipo de origen, tamaño y naturaleza, cuentan con grandes cantidades de datos que, procesados con herramientas y servicios digitales como el <i>cloud computing</i> o herramientas de analítica de datos avanzadas, como las presentes en la Inteligencia Artificial, tienen el potencial de ayudar al crecimiento económico y social, prestar más y mejores servicios públicos y privados, y crear nuevas oportunidades de mercado. Parte de esa información corresponde a datos personales sobre clientes, proveedores, ciudadanos, pacientes, estudiantes, miembros de la comunidad, e interesados en los datos personales en general. Todo agente en nuestra sociedad y economía digitales, ahora procesa este tipo de datos personales.</p> <p>Este curso <i>online</i> le ofrece una estructura para el aprendizaje de los temas fundamentales relacionados con la privacidad y la protección de datos personales en la era digital, que le servirán para navegar a diario los retos que se presentan al procesar datos personales en la era digital.</p>
<b>Habilidades a desarrollar/ Aprendizaje</b>	<p>Nociones fundamentales de privacidad y protección de datos. Historia, principios, posiciones y aproximaciones a la protección de datos y la interrelación entre la protección de datos personales y privacidad. Conceptos básicos y elementos comunes de las leyes de protección de datos aplicados a la tecnología, responsabilidad de los distintos agentes, aplicación territorial y necesidades de armonización normativa. Protección de datos personales en el ecosistema digital; desafíos y tensiones derivadas del uso de plataformas, herramientas y servicios digitales y cómo enfrentarlos.</p>
<b>Entidad que lo ofrece</b>	Pontificia Universidad Javeriana.
<b>Nivel</b>	Introductorio.
<b>Duración</b>	Cinco semanas estimadas, 8-10 horas por semana.
<b>Costo</b>	Gratuito. Si se desea obtener certificación, el costo es de 189.839 pesos colombianos aproximadamente.
<b>Enlace de acceso</b>	<a href="https://www.edx.org/es/course/proteccion-de-datos-personales-en-la-era-digital-2?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;position=13">https://www.edx.org/es/course/proteccion-de-datos-personales-en-la-era-digital-2?index=spanish-product&amp;queryID=48649629251b96c628633d35af77385d&amp;position=13</a>

[www.educacionbogota.edu.co](http://www.educacionbogota.edu.co)



@Educaciónbogota



Educaciónbogota



@Educaciónbogota



@educacion\_bogota

Secretaría de Educación del Distrito

Avenida El Dorado No. 66 - 63

Teléfono: (57+1) 324 1000

Bogotá, D. C. - Colombia



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

