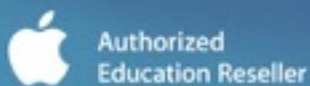




# Catálogo de Desarrollo Profesional

2015



**soluciones** **exa**

## CURSOS APPLE PROFESSIONAL DEVELOPMENT

### K-12 Foundations Courses

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
Power User para el modelo de Enseñanza-Aprendizaje (iOS y OS X)	Descubre cómo sacarle el máximo provecho a tu dispositivo o computadora como una herramienta para la enseñanza-aprendizaje. Conoce las funciones básicas, configuraciones y recursos educativos dentro de cada sistema operativo de Apple.	3
Mejorando la Productividad y la Colaboración Personal (iOS y OS X) *	Descubre cómo las apps incluidas en tu dispositivo pueden ayudarte para incrementar la productividad a través de la administración del tiempo, documentación de eventos y la comunicación colaborativa.	3
Convertirse en un Power User Administrativo **	Aprende a usar las funciones y apps incluidas en tu dispositivo para incrementar tu eficiencia en la administración y operación de las tareas administrativas escolares como la organización, planeación y observación.	3
Capturando y Compartiendo Aprendizaje con iPhoto y Photos *	Aprende cómo usar iPhoto o Photos para enganchar a los alumnos y desarrollar su creatividad capturando, organizando, editando y compartiendo fotos para sus proyectos de aprendizaje.	3
Documentando y reflexionando con iMovie	Descubre cómo usar las funciones de iMovie para mejorar el aprendizaje personal modelando la Narrativa Digital, la colaboración creativa y la reflexión.	3
Amplificando el aprendizaje con GarageBand	Descubre cómo cualquiera puede crear grabaciones de audio y música con GarageBand que permita descubrir tu creatividad personal y facilite el aprendizaje auténtico.	3
Autoría de Documentos Dinámicos con Pages	Aprende a crear documentos visualmente atractivos, claramente organizados y personalmente expresivos con la aplicación Pages.	3
Creando Presentaciones Irresistibles con Keynote	Aprende a usar las funciones intuitivas de Keynote para diseñar presentaciones divertidas, dinámicas e interactivas para la enseñanza y el aprendizaje.	3
Creando Datos Significativos con Numbers	Aprende a mostrar información de manera convincente y atractiva usando herramientas de cálculo, gráficas interactivas, tablas y más.	3
Publicando Contenido Interactivo con iBooks Author	Aprende a crear y compartir libros de contenido interactivo con iBooks Author para la enseñanza y el aprendizaje.	6
Personalizando el Aprendizaje con iTunes U*	Descubre cómo personalizar, administrar y compartir el aprendizaje creando cursos de iTunes U a la medida de tus necesidades.	6

## CURSOS APPLE PROFESSIONAL DEVELOPMENT

### K-12 Integration

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
Visualizando Datos	Ve más allá con el análisis de datos. Descubre poderosos métodos para visualizar datos usando tablas interactivas, gráficas y otras funciones dinámicas que muestran patrones, reconocen tendencias e ilustran relaciones.	3
Promoviendo la Lectura y la Escritura Auténticas	Descubre cómo usar temas del mundo real en la lectura y escritura dándoles a los alumnos voz, propiedad y poder creativo sobre sus evidencias de aprendizaje. Aprende a usar las apps de creatividad de Apple para apoyar a los alumnos con la indagación, la persuasión y la comunicación.	3
Escalando y Apoyando el Lenguaje y la Alfabetización	Aprende a crear clases interdisciplinarias y ricas en contenido para el desarrollo del lenguaje. Crea herramientas de evaluación interactivas que apoyen el desarrollo del vocabulario y fortalezcan el involucramiento del estudiante con textos informativos y otros contenidos propios de la enseñanza de idiomas.	3
Diseñando Evaluaciones Interactivas y Actividades de Aprendizaje	Haz el aprendizaje y la evaluación más entretenidas agregando un elemento de juego a tus clases. Aprende a usar las funciones avanzadas de Keynote para crear actividades de aprendizaje interactivas no lineales que promuevan el pensamiento crítico, la resolución de problemas y la creatividad.	3
Creando Experiencias de Aprendizaje Indagadoras	Aprende a ayudar a los estudiantes a convertirse en productores de datos científicos y creadores de conocimiento usando herramientas para recopilar, analizar y compartir información.	3
Alcanzando a Todos los Alumnos	Descubre cómo personalizar el aprendizaje que apoye a todo tipo de alumnos de todas las habilidades, contextos sociales o estilos de aprendizaje. Explora las funciones de accesibilidad de tu dispositivo y diseña actividades de aprendizaje con las apps de creatividad de Apple que incluyan a aquellos alumnos con capacidades diferentes.	3
Facilitando el Aprendizaje de la Vida Real	Aprende a crear auténticas actividades de aprendizaje interdisciplinario que enganchen a los alumnos a través de la resolución de problemas de la vida real con las apps de creatividad de Apple y el modelo de Aprendizaje Basado en Retos (CBL)	3
Fomentando la Salud y la Forma Física	Aprende a integrar las apps de creatividad y salud de Apple en la asignatura de Educación Física o en las materias de Higiene, Nutrición y Ciencias de la Salud.	3
Enganchando a los alumnos pequeños (Pre-escolar)	Descubre cómo crear actividades apropiadas para alumnos de pre-escolar usando las apps de Apple. Explora las funciones de accesibilidad y construye experiencias de aprendizaje que se enfoquen en el desarrollo de la motricidad fina, juegos de narrativa, cuentos, secuencias y desarrollo de conceptos.	3

## CURSOS BAJO DEMANDA

CURSOS DEL CATÁLOGO DE APPLE 2013-2014

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
Narrativa Digital	Explora técnicas para la gestión de proyectos ricos en multimedia en el salón de clases utilizando iMovie, iMotion y Explain Everything. Reconoce la importancia de la Narrativa Digital en la educación realizando un video que te permita experimentar las fases del proceso.	6
Cursos por Área de Conocimiento	Conoce los recursos disponibles para la enseñanza de las distintas áreas del conocimiento y opciones de flujo de trabajo para integrarlas a la práctica docente.	3 c/u
Aprendizaje Basado en Retos (CBL)	Explora un enfoque innovador para abordar temas actuales e importantes para los estudiantes. Diseña una experiencia relevante utilizando el modelo de Aprendizaje Basado en Retos para aplicarlo en tu salón.	6

## CURSOS PREMIUM

CURSOS EXCLUSIVOS DE SOLUCIONES EXA

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
Aprendizaje Basado en Proyectos (PBL)	Descubre de una manera sencilla cómo planificar y modificar tu práctica docente para trabajar por proyectos. Crea actividades y diseña clases para cada una de las etapas del proceso incorporando la tecnología.	3
Construye tu Red Personal de Aprendizaje	Usando las redes sociales descubre personas u organizaciones que aportan conocimiento relevante a tus intereses. organiza y comparte esta información usando herramientas de internet.	3
Creación de Contenidos para tu Clase	Ideal para cuando los maestros tienen equipos pero los alumnos aún no. Crea contenidos originales para tus clases (Videos, tutoriales, diagramas y mucho más). Selecciona y aprende a citar contenido que no es de tu autoría y conoce las licencias creative commons para proteger tu contenido.	3
Tareas de Evaluación Ambiente Apple (1:1 y carritos)	Aprende a crear, pedir y evaluar seis productos hechos con tecnología para aplicarlos con tus alumnos en el salón de clase.	6
Tareas de Evaluación Multiplataforma (BYOD)	Conoce herramientas tecnológicas compatibles con cualquier dispositivo y aprende cómo funcionan para trabajar con ellas dentro y fuera del salón de clase.	3
Documentación de Evidencias Pedagógicas	Aprende la forma de documentar los proyectos que elaboras en clase y la creación de portafolios de evidencias para tus muestras pedagógicas.	6
Publicación y Distribución de iBooks en la iBookstore	Aprende todo el proceso de publicación de tus libros en la iBookstore. Crea una cuenta y conoce la forma para vender y distribuir tus contenidos en todo el mundo.	3
Google Apps para Educación	Conoce las principales funciones de Google Apps para Educación y cómo incorporarlas al salón de clase así como sacarle provecho para tu trabajo administrativo.	6

## ASESORÍAS

Son sesiones personalizadas en las que se le ayuda al profesor a integrar la tecnología en su planeación didáctica. El asesor se reúne con los profesores en sesiones de al menos dos horas. Se brindan en el colegio a un máximo de seis profesores simultáneos por sesión.

TIPO	DESCRIPCIÓN
Por Grupo de Trabajo	Por horario o planificación previa.
Por Grado o Nivel Escolar	Pre-escolar, Primaria, Secundaria, Preparatoria.
Por Proyecto o Necesidad Específica	Portafolios, Clases Muestra, etc.

## SERVICIOS PARA LÍDERES

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
Visión y Planeación	Conoce las mejores prácticas para la planeación y ejecución de un proyecto de integración de tecnología exitoso. Crea las políticas de uso y elabora un plan de comunicación asertivo para comunicar tu proyecto a alumnos, profesores y padres de familia.	6

## SERVICIOS PARA COORDINADORES

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
iOS y/o OS X para Coordinadores	Aprende a configurar tus dispositivos para la elaboración de las tareas propias de los coordinadores. Usa las apps de Productividad para crear exámenes, circulares, formatos y correos.	6
SAMR para Coordinadores	Aprende a distinguir la etapa de adopción de la tecnología en la que se encuentran los profesores de tu colegio para diseñar estrategias para apoyarlos en el uso de la tecnología en el aula. Crea una rúbrica de observación de clases que evalúe el uso de la tecnología de acuerdo a los estándares del ISTE.	6

## OBSERVACIÓN DE CLASE

NOMBRE	DESCRIPCIÓN
Para Elaborar el Plan de Capacitación	Se realizan al inicio del proyecto para determinar las necesidades de capacitación del colegio.
Para medir el nivel de los profesores	Se realizan al principio y al final del ciclo escolar para determinar el nivel de entrada y de salida de los profesores en el uso de la tecnología a lo largo de un ciclo escolar.

## CONFERENCIAS Y “JAM SESSIONS” PARA PROFESORES

A diferencia de los cursos, estas sesiones y conferencias no tienen número máximo de asistentes y abordan temas concretos sobre herramientas tecnológicas, tecnología educativa y otros temas de actualidad.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN EN HORAS
¿Porqué Apple en Educación?	Motiva a los profesores y justifica con ejemplos concretos el uso de los dispositivos dentro del salón de clases.	1
Crea Contenido para tu Institución	Motiva a los profesores y los orienta con ejemplos en las posibilidades de creación que les ofrece su dispositivo iOS u OS X	1
Tareas de Evaluación Multiplataforma	Un recorrido por poderosas herramientas web gratuitas compatibles con cualquier dispositivo que los profesores pueden incorporar en sus clases o para dejar tareas a sus alumnos.	2
Apps para dar clase	Un recorrido práctico por las apps y herramientas web más fáciles de incorporar en tu práctica docente (Nearpod, Doceri, Explain Everything, etc).	2
Apps para profesores	Un recorrido por las apps más útiles para que los profesores hagan exámenes, realicen planificadores, pasen lista, distribuyan contenidos y más.	2
Sácale más provecho a tu Mac	Conoce funciones avanzadas (tips and tricks) para sacarle provecho al poder de tu computadora Mac.	2
Desarrollo de la Creatividad en tus clases	Motiva a los profesores a desarrollar la creatividad en ellos mismos y en sus alumnos a partir de herramientas tecnológicas y los proyectos más innovadores.	1
El iPad Como...	Conoce al menos 20 usos distintos que le puedes dar a tu iPad en la educación. Descubre la versatilidad del dispositivo en este viaje por las mejores apps.	1
El Modelo SAMR explicado para profesores	Ayuda a los profesores hacer una autoevaluación e identificar la etapa de adopción de la tecnología en la que se encuentran y lo que deben hacer para seguir aprendiendo.	1