

Plan de actualización en el ámbito de la Educación Técnico Profesional



El Programa Nacional CONECTAR IGUALDAD, significa un nuevo aporte al crecimiento de la Educación Técnico Profesional y una fuerte apuesta a la mejora en la calidad de los procesos de enseñanza y de aprendizaje en los campos de la formación general, la formación científico tecnológica, la formación técnica específica y las prácticas profesionalizantes.

Considerando las características socio geográficas y el universo de participantes de la provincia, la Dirección Provincial de Educación Técnico Profesional, ha diseñado un Plan de Actualización gradual, permanente y comprensivo, para profesores, instructores y administradores de red.

PROPUESTAS DE CURSOS A DISTANCIA



JORNADA INICIAL: 29 DE MAYO DE 2014 - SEDE: QUILMES

Creación de Material Educativo Multimedia – Cs Básicas y Tecnología

El curso brinda herramientas para crear materiales digitales a través del uso, construcción y aplicaciones de simulaciones interactivas y acordes a los programas curriculares y a las necesidades de sus alumnos. De esta forma el docente logra autonomía y seguridad para aplicar su experiencia en la materia, y crear materiales digitales que motiven y creen nuevos escenarios de enseñanza y aprendizaje. Creación y manejo de simulaciones digitales (applet de Java), aplicables a las ciencias básicas. - Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Creación de Material Educativo Multimedia – Genérico

El curso tiene la finalidad que los profesores de distintas disciplinas, adquieran los conocimientos y herramientas necesarias para crear sus propios materiales educativos diseñando y creando applet de JAVA, (aplicaciones educativas) aplicables a diferentes áreas curriculares y niveles educativos. Adquieren habilidades para utilizar una interfase para crear aplicaciones educativas digitales e interactivas.

Toda la propuesta está fundada en el uso de programas de libre uso y distribución. - Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Blog en el Aula

Blog en el Aula es un curso que acerca a los docentes apreciar y ejercitar sobre las distintas posibilidades que brindan el uso de blogs en el ámbito educativo. Sus tópicos abarcan desde el desarrollo de capacidades para la creación de un blog para usar en el aula, hasta la composición en el mismo, de diferentes recursos de suma riqueza para el aprendizaje de los alumnos, como entradas multimedia e actividades interactivas (Simulaciones digitales, Hot Potatoes, graficador on-line, agregadores RSS, entre otras posibilidades. Así como también, a generar una red de blog, formada por la suma del blog del docente más los blogs de sus alumnos. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Diseño de páginas Web

Este curso permite que los docentes adquieran la capacidad de crear y diseñar una página web. Es un curso práctico, con la teoría que permite contextualizar para su mejor comprensión. En este curso de iniciación se conocen las características de la imagen digital, los distintos formatos de las imágenes digitales y las herramientas básicas para su tratamiento. Siempre con la perspectiva de su utilización en el aula o como apoyo a la tarea docente. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Wikis en el aula

Wikis en el Aula es un curso que acerca a los docentes a apreciar y descubrir distintas posibilidades que brindan la aplicación de Wikis, en las prácticas educativas. Sus tópicos abarcan desde el desarrollo de capacidades para la creación de una Wiki, hasta la integración en la misma, de diferentes recursos para el aprendizaje de los alumnos, como entradas multimedia e actividades interactivas. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Evaluaciones Interactivas. Hot Potatoes

En este curso, el participante tendrá la posibilidad de aprender a utilizar, una aplicación educativa, que le proporciona distintas herramientas para armar sus propias evaluaciones interactivas, en formato Web, para ser ejecutadas desde las netbooks. Hot Potatoes, permite crear ejercicios y evaluaciones interactivas multimedia, como múltiples respuestas, respuestas abiertas, entre otras. - Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Creación de Videotutoriales. CamStudio

La propuesta, permite adquirir competencias para realizar videotutoriales de uso educativo de forma muy simple, con aplicaciones open source. Posibilitando así, que los profesores, orienten a sus alumnos, a través de un pequeño video, sobre cualquier área del conocimiento. - Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Usos pedagógicos de aulas virtuales “Moodle”

Este curso permite que los docentes adquieran las habilidades y destrezas necesarias para utilizar y gestionar una plataforma de código abierto Moodle, además, que puedan diseñar propuestas educativas que trasciendan las paredes del aula. El curso le permitirá a los docentes aprender a crear sus propias aulas virtuales y así conseguir *construir comunidades o redes colectivas de conocimiento* dentro de las propias aulas y dentro de toda la comunidad educativa que forma parte de la Institución o entre diferentes Instituciones. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Curso Básico – OPERADOR LINUX

La propuesta permite acercar los conocimientos y las herramientas necesarias para la operación del sistema operativo GNU/Linux.

Se podrá manejar el interprete de comandos, que posibilita dominar los diferentes comandos y realizar operaciones en el sistema GNU/Linux. Además permite dominar conceptos como: filesystems, kernel y procesos, entre otros. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.

Curso Avanzado –ADMINISTRADOR LINUX

Permite acercar los conocimientos sobre los servicios de Linux, con el fin de lograr la puesta en marcha y operación de un Servidor GNU/Linux.

Se generarán habilidades para configurar y poner en marcha diversos servicios utilizados ampliamente en servidores, entre ellos se podrá configurar y administrar un servidor de Mail, FTP, DNS y File Server, entre otros. Clases virtuales: se trabajará en el campus virtual, con tutorías.