

Seminario Virtual "TIC en el aula: diseño y elaboración de material didáctico digital y multimedia"

El Seminario se realiza íntegramente en modalidad virtual, consta de 4 clases asincrónicas, realizadas a través de la plataforma virtual y un encuentro virtual sincrónico al iniciar el curso a través de Zoom. Las clases se publican con una frecuencia semanal. A lo largo de cada semana los asistentes deben desarrollar las actividades que se asignen en el entorno virtual. Al finalizar el curso, los asistentes deben presentar un trabajo final integrador a modo de evaluación final.

Clase 1: Los materiales didácticos desde una mirada pedagógicas: Tipos de materiales didácticos. Los medios digitales en la enseñanza. Hipertexto, hipermedia y multimedia. Características pedagógicas de los medios didácticos multimedia. Políticas de derechos de propiedad intelectual para el uso de materiales propios y ajenos.

Clase 2: Material escrito y material gráfico para usos didácticos. Texto e Imagen. Nuevas textualidades. Tensiones de la escritura: entre la página y la pantalla. Funcionalidades del procesador de textos. Funcionalidades de los blogs educativos. Principios básicos de diseño y diagramación. Tipografía y legibilidad. Gráficos e Infografías. Producción de infografías a partir de plataformas virtuales (Easelly, Geneally).

Clase 3: El audiovisual como material didáctico. Definiciones de audiovisual. Sonido, animación y video. Diferentes usos del material audiovisual en el aula. El guion didáctico. El video educativo. El diaporama. Fuentes de recursos audiovisuales. Producción de recursos audiovisuales para usos didácticos a través de programas de escritorio y aplicaciones virtuales (Powtoon, Audacity, Wevideo).

Clase 4: El material didáctico multimedia. Estrategias de uso de material didáctico multimedia. Integración de medios. La interactividad. Elaboración de Proyecto Integrador: Producción de material didáctico multimedia en el marco de una propuesta educativa a definir por el asistente.

