

Experiencia previa en el propio centro

El Centro de la Imagen y la Tecnología Multimedia (CITM) es un centro universitario adscrito a la Universitat Politècnica de Catalunya en el que actualmente se imparten tres titulaciones de grado oficiales: el Graduado o Graduada en Multimedia, el Graduado o Graduada en Fotografía (el cual, tal como se mencionó en el punto 1, se ha desprogramado para nuevo ingreso desde el curso 2015-2016) y el Graduado o Graduada en Diseño y Desarrollo de Videojuegos. Tal como se expuso en el apartado 1, la experiencia recorrida a partir del Graduado o Graduada en Fotografía desde hace varios años, la necesidad del replanteamiento de los contenidos vinculados al tratamiento de la imagen y su adaptación al contexto actual, la demanda de una formación en esta temática con un enfoque artístico y la revisión del perfil de acceso y de salida profesional ha dado lugar al surgimiento de la actual propuesta, atesorando la experiencia y la trayectoria del CITM en el terreno de la creación digital.

Completar la oferta formativa de Centro de la Imagen y la Tecnología Multimedia con una titulación que incorpore los contenidos y enfoque de la rama de Arte y Humanidades y con competencias también de la rama de las Ciencias Sociales y Jurídicas permitirá también a medio plazo ofrecer a los estudiantes espacios de producción y colaboración conjunta de actividades y proyectos, complementándose con los alumnos de las otras titulaciones impartidas en el centro.

Tanto en espacios de trabajo, proyectos encargados para las prácticas externas, como en las prácticas de asignaturas optativas que se oferten en común con las otras titulaciones, los alumnos del Graduado en Diseño, Animación y Arte Digital serán capaces de desarrollar y aportar principalmente en las fases de diseño y creación artística, mientras que los estudiantes del Graduado en Multimedia y de Diseño y desarrollo de Videojuegos podrán contribuir desde las funciones de programación y de desarrollo tecnológico implicadas. De esta manera, se podrá trabajar de manera interdisciplinar implicando a los perfiles que interactúan realmente en equipos de trabajo profesionales del sector.

Desde su creación en el año 2001, el CITM se ha especializado en la formación de grado, inicialmente con titulaciones propias convertidas posteriormente en oficiales, en el ámbito de la creación digital de contenidos y aplicaciones informáticas interactivas y multimedia. El centro ha ido desarrollando y aplicando un modelo formativo multidisciplinar que integra, sobre una base de conocimiento científico, las áreas de tecnología, creatividad, diseño y gestión.

Por otra parte, todo el profesorado y el personal de administración y servicios dispone de una amplia experiencia en la gestión y el uso de tecnologías (TIC-Multimedia) aplicadas a las actividades de formación, lo cual facilita la impartición de carreras que suponen el dominio de recursos y herramientas de base tecnológica.

En el CITM se utilizan tecnologías de la información y la comunicación como soporte a la docencia y el aprendizaje, siguiendo un planteamiento de Aprendizaje Potenciado por Tecnología (*Technology Enhanced Learning*), (Comission, 2013). Una de estas tecnologías es la opción de utilizar, para determinadas clases de especial relevancia, una plataforma de conferencia web (*web conferencing*) que permite a los estudiantes seguir la sesión de forma síncrona a través de internet, pudiendo ser también grabada.

Los estudiantes del CITM utilizan un campus virtual diseñado por el propio centro. En este entorno virtual de aprendizaje se dispone de aulas virtuales para cada asignatura en las que el profesorado proporciona la documentación (apuntes, enunciados de ejercicios, prácticas u otras tareas), se publican las calificaciones resultado de la evaluación continua, se intercambian mensajes, se abren foros, etc.