



Acuerdo de 13 de febrero de 2017, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, por el que se [aprueba la oferta de estudios propios](#).

El acuerdo de 18 de marzo de 2014, del Consejo de Gobierno de la Universidad, estableció el Reglamento de oferta de formación permanente en nuestra universidad. De conformidad con esta norma, y previo informe de la Comisión de Estudios de Postgrado, se acuerda la siguiente oferta de títulos propios para el curso 2016-17.

## **NUEVOS TÍTULOS PROPIOS PROPUESTOS. CURSO 2016-17**

### **Máster Propio en Competencias Digitales del Profesorado**

Órgano coordinador: Facultad de Educación

Fecha aprobación órgano coordinador: 21 de Diciembre de 2016

Entidades colaboradoras:

Director: Jesús Javier Sarsa Garrido

Número de créditos: - Necesarios 60 - Ofertados 74

Modalidad: Presencial / On line

Precio matrícula: 2.250 euros - Importe matrícula estudio completo: 2.250 euros

Importe total del presupuesto: 67.500 euros

Número de alumnos: Mínimo: 30 - Máximo: 50

Matrícula por módulos sueltos: Si

Duración: 1 curso académico

Órgano gestor: UNIVERSA

Plan de estudios:

- Asignaturas obligatorias: TFM: Trabajo de Fin de Máster 4 cr.-
  
- Asignaturas optativas: M1\_01. Fundamentos teóricos de la enseñanza con TIC 2 cr.- M1\_02. Metodologías activas: ABP y Clase Invertida 2 cr.- M1\_03. Aprendizaje cooperativo con TIC 2 cr.- M1\_04. Buenas prácticas con TIC y con TRIC 2 cr.- M1\_05. Necesidades especiales con el apoyo de las TIC 2 cr.- M1\_06. Evaluación con tecnologías 2 cr.- M1\_07. Seguridad en los dispositivos y Comunicaciones 2 cr.- M2\_01. Presentaciones educativas 2 cr.- M2\_02. Contenidos para pizarras digitales y tabletas 2 cr.- M2\_03. Comics e infografías educativos 2 cr.- M2\_04. Libros digitales 2 cr.- M2\_05. Mapas y esquemas de conceptos 2 cr.- M2\_06. Portales y recursos educativos 2 cr.- M2\_07. Blogs educativos 2 cr.- M3\_01. Grabación y edición de audio/vídeo 2 cr.- M3\_02. Podcast y radio educativa 2 cr.- M3\_03. Clases grabadas y screencast 2 cr.- M3\_04. Narrativa digital: storytelling, stopmotion y Videoscribbling 2 cr.- M3\_05. Actividades de ejercitación y práctica 2 cr.- M3\_06. Actividades de encuesta y evaluación 2 cr.- M3\_07. Actividades de organización de conceptos 2 cr.- M4\_01. Programación para Primaria y Secundaria 3 cr.- M4\_02. Robótica educativa 3 cr.- M4\_03. Sistemas operativos y software libre para Educación 2 cr.- M4\_04. Representaciones 3D y 360° 2 cr.- M4\_05. Realidad virtual, aumentada y mezclada 2 cr.- M4\_06. Gamificación: Videojuegos y Mundos educativos inmersivos 2 cr.- M5\_01. Contenido abierto, derechos de autor y ética Digital 2 cr.- M5\_02. Desarrollo profesional del docente a través de redes sociales 2 cr.- M5\_03. Gestión del aula 2 cr.- M5\_04. Resolución de problemas técnicos 2 cr.- M5\_05. Organización personal de la información y curación de contenidos 2 cr.- M5\_06. Gestión del portafolio digital del estudiante 2 cr.- M5\_07. Sistemas de Comunicación con TIC 2 cr.-

Otros títulos que se pueden obtener:

Experto Universitario en Metodologías activas con Tecnologías de la enseñanza y la comunicación.

Experto Universitario en creación y selección de contenidos digitales educativos.

Experto Universitario en creación de audio, vídeo y actividades digitales educativas.

Experto Universitario en Educación mediante programación, robótica y realidad virtual.

Experto Universitario en Gestión de contenidos educativos y comunicación en el aula.