NIF

IMPRESO SOLICITUD PARA VERIFICACIÓN DE TÍTULOS OFICIALES

# 1. DATOS DE LA UNIVERSIDAD, CENTRO Y TÍTULO QUE PRESENTA LA SOLICITUD

De conformidad con el Real Decreto 1393/2007, por el que se establece la ordenación de las Enseñanzas Universitarias Oficiales

| UNIVERSIDAD SOLICITANTE   | CENTRO  | CÓDIGO<br>CENTRO |  |
|---|---|------------------|--|
| Universidad de Murcia   | Facultad de Comunicación y Documentación                      | 30011430         |  |
| NIVEL   | DENOMINACIÓN CORTA  |                  |  |
| Máster  | Comunicación Móvil y Contenido Digital                        |                  |  |
| DENOMINACIÓN ESPECÍFICA   |   |                  |  |
| Máster Universitario en Comunicación Móvil y Contenido D<br>Cartagena                                       | igital por la Universidad de Murcia y la Universida           | d Politécnica de |  |
| NIVEL MECES   |   |                  |  |
| 3 3   |   |                  |  |
| RAMA DE CONOCIMIENTO  | CONJUNTO  |                  |  |
| Ciencias Sociales y Jurídicas   | Nacional  |                  |  |
| CONVENIO  |   |                  |  |
| CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LAS UNIVER<br>PARA LA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DEL MÁS<br>CONTENIDO DIGITAL |   |                  |  |
| UNIVERSIDADES PARTICIPANTES   | CENTRO  | CÓDIGO<br>CENTRO |  |
| Universidad Politécnica de Cartagena  | Escuela Técnica Superior de Ingeniería de<br>Telecomunicación | 30013396         |  |
| HABILITA PARA EL EJERCICIO DE PROFESIONES<br>REGULADAS  | NORMA HABILITACIÓN  |                  |  |
| No  |   |                  |  |
| SOLICITANTE   |   |                  |  |
| NOMBRE Y APELLIDOS  | CARGO   |                  |  |
| PEDRO ANTONIO HELLÍN ORTUÑO   | DECANO DE LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y DOCUMENTACIÓN         |                  |  |
| Tipo Documento  | Número Documento  |                  |  |
| NIF   |   |                  |  |
| REPRESENTANTE LEGAL   |   |                  |  |
| NOMBRE Y APELLIDOS  | CARGO   | CARGO            |  |
| SONIA MADRID CANOVAS  | VICERRECTORA DE ESTUDIOS                                      |                  |  |
| Tipo Documento  | Número Documento  |                  |  |
| NIF   |   |                  |  |
| RESPONSABLE DEL TÍTULO  |   |                  |  |
| NOMBRE Y APELLIDOS  | CARGO   |                  |  |
| PEDRO ANTONIO HELLÍN ORTUÑO   | DECANO DE LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y DOCUMENTACIÓN         |                  |  |
| Tipo Documento  | Número Documento  |                  |  |
|   |   |                  |  |

Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

## 2. DIRECCIÓN A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

A los efectos de la práctica de la NOTIFICACIÓN de todos los procedimientos relativos a la presente solicitud, las comunicaciones se dirigirán a la dirección que figure en el presente apartado.

| DOMICILIO                    | CÓDIGO POSTAL | MUNICIPIO | TELÉFONO |
|------------------------------|---------------|-----------|----------|
| AVDA. TENIENTE FLOMESTA Nº 5 | 30003         | Murcia    |          |
| E-MAIL                       | PROVINCIA     |           | FAX      |
|                              | Murcia        |           |          |

#### 3. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

De acuerdo con lo previsto en la Ley Orgánica 5/1999 de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, se informa que los datos solicitados en este impreso son necesarios para la tramitación de la solicitud y podrán ser objeto de tratamiento automatizado. La responsabilidad del fichero automatizado corresponde al Consejo de Universidades. Los solicitantes, como cedentes de los datos podrán ejercer ante el Consejo de Universidades los derechos de información, acceso, rectificación y cancelación a los que se refiere el Título III de la citada Ley 5-1999, sin perjuicio de lo dispuesto en otra normativa que ampare los derechos como cedentes de los datos de carácter personal.

El solicitante declara conocer los términos de la convocatoria y se compromete a cumplir los requisitos de la misma, consintiendo expresamente la notificación por medios telemáticos a los efectos de lo dispuesto en el artículo 59 de la 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en su versión dada por la Ley 4/1999 de 13 de enero.

| En: Murcia, AM 4 de febrero de 2021          |
|--|
| Firma: Representante legal de la Universidad |



# 1. DESCRIPCIÓN DEL TÍTULO

# 1.1. DATOS BÁSICOS

| NIVEL  | DENOMINACIÓN ESPECIFICA   | CONJUNTO | CONV.<br>ADJUNTO            |
|--------|---|----------|-----------------------------|
| Máster | Máster Universitario en Comunicación Móvil y<br>Contenido Digital por la Universidad de Murcia y la<br>Universidad Politécnica de Cartagena | Nacional | Ver Apartado 1:<br>Anexo 1. |

## LISTADO DE ESPECIALIDADES

No existen datos

| RAMA                          | ISCED 1                  | ISCED 2 |
|-------------------------------|--------------------------|---------|
| Ciencias Sociales y Jurídicas | Técnicas audiovisuales y |         |
|                               | medios de comunicación   |         |

#### NO HABILITA O ESTÁ VINCULADO CON PROFESIÓN REGULADA ALGUNA

## AGENCIA EVALUADORA

Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

## UNIVERSIDAD SOLICITANTE

Universidad de Murcia

## LISTADO DE UNIVERSIDADES

| CÓDIGO                               | UNIVERSIDAD                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 012                                  | Universidad de Murcia                |
| 064                                  | Universidad Politécnica de Cartagena |
| LISTADO DE UNIVERSIDADES EXTRANJERAS |                                      |

| CÓDIGO           | UNIVERSIDAD |
|------------------|-------------|
| No existen datos |             |

# LISTADO DE INSTITUCIONES PARTICIPANTES

No existen datos

# 1.2. DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS EN EL TÍTULO

| CRÉDITOS TOTALES          | CRÉDITOS DE COMPLEMENTOS<br>FORMATIVOS | CRÉDITOS EN PRÁCTICAS EXTERNAS        |
|---------------------------|--|---------------------------------------|
| 60                        | 0                                      | 0                                     |
| CRÉDITOS OPTATIVOS        | CRÉDITOS OBLIGATORIOS                  | CRÉDITOS TRABAJO FIN GRADO/<br>MÁSTER |
| 0                         | 48                                     | 12                                    |
| LISTADO DE ESPECIALIDADES |  |                                       |
| ESPECIALIDAD              |  | CRÉDITOS OPTATIVOS                    |
| No existen datos          |  |                                       |

# 1.3. Universidad Politécnica de Cartagena

## 1.3.1. CENTROS EN LOS QUE SE IMPARTE

| LISTADO DE CENTROS |  |
|--------------------|--|
| CÓDIGO             | CENTRO   |
| 30013396           | Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación |

## 1.3.2. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación

1.3.2.1. Datos asociados al centro

| TIPOS DE ENSEÑANZA QUE SE IMPARTEN EN EL CENTRO |    |    |
|---|----|----|
| PRESENCIAL SEMIPRESENCIAL VIRTUAL               |    |    |
| No  | No | Sí |
| PLAZAS DE NUEVO INGRESO OFERTADAS               |    |    |





PRIMER AÑO IMPLANTACIÓN SEGUNDO AÑO IMPLANTACIÓN 10 TIEMPO COMPLETO ECTS MATRÍCULA MÍNIMA ECTS MATRÍCULA MÁXIMA PRIMER AÑO 60.0 RESTO DE AÑOS 30.0 60.0 TIEMPO PARCIAL ECTS MATRÍCULA MÍNIMA ECTS MATRÍCULA MÁXIMA PRIMER AÑO 18.0 30.0 RESTO DE AÑOS 18.0 30.0 NORMAS DE PERMANENCIA  $https://www.cud.upct.es/wp-content/uploads/2020/05/135910\_b-Reglamento-PyP.0\_finalv3.pdf$ LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE CASTELLANO CATALÁN **EUSKERA** No GALLEGO VALENCIANO INGLÉS No No No FRANCÉS ALEMÁN PORTUGUÉS No No ITALIANO OTRAS No No

### 1.3. Universidad de Murcia

## 1.3.1. CENTROS EN LOS QUE SE IMPARTE

| LISTADO DE CENTROS |  |
|--------------------|--|
| CÓDIGO             | CENTRO                                   |
| 30011430           | Facultad de Comunicación y Documentación |

# 1.3.2. Facultad de Comunicación y Documentación

# 1.3.2.1. Datos asociados al centro

| TIPOS DE ENSEÑANZA QUE SE IMP.      | ARTEN EN EL CENTRO       |                       |  |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--|
| PRESENCIAL                          | SEMIPRESENCIAL           | VIRTUAL               |  |
| No                                  | No                       | Sí                    |  |
| PLAZAS DE NUEVO INGRESO OFER        | TADAS                    |                       |  |
| PRIMER AÑO IMPLANTACIÓN             | SEGUNDO AÑO IMPLANTACIÓN |                       |  |
| 30                                  | 30                       |                       |  |
|                                     | TIEMPO COMPLETO          | TIEMPO COMPLETO       |  |
|                                     | ECTS MATRÍCULA MÍNIMA    | ECTS MATRÍCULA MÁXIMA |  |
| PRIMER AÑO                          | 60.0                     | 60.0                  |  |
| RESTO DE AÑOS                       | 30.0                     | 60.0                  |  |
|                                     | TIEMPO PARCIAL           |                       |  |
|                                     | ECTS MATRÍCULA MÍNIMA    | ECTS MATRÍCULA MÁXIMA |  |
| PRIMER AÑO                          | 18.0                     | 30.0                  |  |
| RESTO DE AÑOS                       | 18.0                     | 30.0                  |  |
| NORMAS DE PERMANENCIA               |                          | ·                     |  |
| https://www.um.es/web/estudios/norm | ativa/permanencia        |                       |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE       | <u> </u>                 |                       |  |

CASTELLANO CATALÁN EUSKERA Sí No No GALLEGO INGLÉS VALENCIANO No No No FRANCÉS ALEMÁN PORTUGUÉS No No No ITALIANO OTRAS No No



# 2. JUSTIFICACIÓN, ADECUACIÓN DE LA PROPUESTA Y PROCEDIMIENTOS

Ver Apartado 2: Anexo 1.

## 3. COMPETENCIAS

#### 3.1 COMPETENCIAS BÁSICAS Y GENERALES

#### BÁSICAS

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

#### **GENERALES**

- CG1 Comprender y distinguir los procesos y relaciones diferenciadores del mercado del contenido digital en sus distintas variantes.
- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG3 Ser capaz de trabajar de modo eficaz y creativo en equipos de desarrollo y producción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG5 Manejar herramientas actualizadas de desarrollo, control, edición y posproducción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CG6 Ser capaz de identificar y analizar objetos de estudio relevante en el ámbito del nuevo contenido digital y la comunicación
- CG7 Conocer, comprender y aplicar los procesos, teorías y métodos de investigación de la comunicación móvil y el contenido digital.

# 3.2 COMPETENCIAS TRANSVERSALES

No existen datos

#### 3.3 COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

- CE1 Conocer y comprender la naturaleza, evolución y contexto de los actores productivos del ecosistema del contenido digital.
- CE10 Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en movilidad.
- CE2 Analizar y aplicar contextualmente los rasgos distintivos de los nuevos formatos de contenido digital, sus modelos de negocio y canales de distribución así como su integración con otros formatos y plataformas.
- CE3 Conocer y comprender la naturaleza y evolución del contenido digital en el ecosistema de la comunicación móvil: sus actores, formatos, estructuras y escenarios de consumo.
- CE4 Comprender y analizar las transformaciones actuales del sistema de la comunicación estratégica, publicitaria y de marca derivadas del desarrollo del entorno digital y móvil.
- CE5 Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.
- CE6 Asumir el valor estratégico de la gestión de la información personal en la implementación de servicios asociados a contenido digital y móvil así como su aplicación a modelos de control de la difusión y de negocio.
- CE7 Conocer y evaluar los entornos de creación y difusión (plataformas) para el contenido móvil así como las herramientas, procesos, recursos y costes que suponen
- CE8 Diferenciar y utilizar eficazmente herramientas y software actual para la edición, posproducción y difusión de contenido digital.



Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

CE9 - Delimitar, analizar y exponer con rigor científico procesos, fenómenos y casos del ámbito de los nuevos contenidos digitales y la comunicación móvil.

# 4. ACCESO Y ADMISIÓN DE ESTUDIANTES

## 4.1 SISTEMAS DE INFORMACIÓN PREVIO

Ver Apartado 4: Anexo 1.

#### 4.2 REQUISITOS DE ACCESO Y CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se podrá acceder al Máster en cada uno de los siguientes casos:

- Estar en posesión de un título universitario oficial español u otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) que faculte en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de Máster.
- 2. Los titulados conforme a sistemas educativos ajenos al EEES podrán acceder a los estudios oficiales de Máster sin necesidad de homologar sus títulos. Previamente, la Universidad deberá comprobar que acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles y que la titulación obtenida faculta, en el país expedidor del título, para el acceso a enseñanzas de posgrado. El acceso por esta vía no implicará en ningún caso la homologación del título previo de que esté en posesión el interesado, ni su reconocimiento a otros efectos que el de cursar las enseñanzas de Máster.
- logación del título previo de que esté en posesión el interesado, ni su reconocimiento a otros efectos que el de cursar las enseñanzas de Máster.

  3. Para el acceso a los estudios de Máster, quienes acrediten poseer un título extranjero no homologado en España, deberán solicitar, con antelación al proceso de admisión, la comprobación del nivel de formación equivalente de sus estudios con una de las titulaciones oficiales españolas.

La solicitud de comprobación de nivel de formación equivalente se elevará a las Comisiones de Ramas de Conocimiento de la Comisión General de Doctorado de ambas universidades para sus respectivos alumnos, siendo aquéllas quienes resolverán las solicitudes. La solicitud se tramitará en la forma que se establezca en las normas e instrucciones de admisión y matrícula de las universidades participantes.

Los alumnos podrán acceder al "Máster Interuniversitario en Comunicación Móvil y Contenido Digital" estando en posesión de titulaciones oficiales cuyos perfiles mas adecuados serían las licenciaturas (y/o diplomaturas relacionadas con la comunicación en sus vertientes estética, socio-cultural y tecno-económica, en particular: Periodismo, Comunicación Audiovisual, Publicidad y Relaciones Públicas, Ciencias de la Información y Documentación o sus equivalentes extranjeros, bien del Espacio Europeo de Educación Superior o de cualquier otro espacio, previa comprobación del nivel de formación equivalente para el acceso. De igual modo, tendrán acceso quienes cursen los grados de Marketing, Administración de Empresas, Bellas Artes, Informática e Ingeniería de Telecomunicación.

No obstante, debido al carácter interdisciplinar de la materia, cualquier otro graduado que desarrolle su actividad profesional o investigadora en ámbitos afines al entorno de la comunicación y el contenido digital puede solicitar su acceso al título con el fin de ampliar sus conocimientos. En todo caso, la Comisión de Coordinación Académica del Máster será el órgano encargado de supervisar la admisión de estudiantes en función de la idoneidad de su perfil cuando sus estudios de procedencia no estuvieren contemplados en la memoria del título.

En lo relativo a los **criterios de admisión**, de acuerdo con el Reglamento por el que se regulan los estudios universitarios oficiales de máster de la Universidad de Murcia en su artículo 4 (aprobado en Consejo de Gobierno 24/05/2013):

La admisión en un Máster la decidirá el Centro que lo oferta a propuesta de la Comisión Académica del correspondiente Máster. A estos efectos, la Comisión utilizará los criterios previamente establecidos en el plan de estudios del Máster Universitario, que deberán tener en cuenta una valoración del currículo académico, una valoración de los méritos de especial relevancia o significación en relación al Máster, así como criterios o procedimientos específicos que, a juicio de la Comisión de Coordinación Académica del Máster, permitan constatar la idoneidad del solicitante para seguir los estudios que solicita.

Concretamente, y de acuerdo con el artículo 17.1 del RD 1393/2007 "los estudiantes podrán ser admitidos a un Máster conforme a los requisitos específicos y criterios de valoración de méritos que, en su caso, sean propios del título de Máster Universitario o establezca la Universidad"---, se prevé como criterio específico de admisión que el alumno tenga una formación previa suficiente como Licenciado o Graduado en Comunicación (Periodismo, Publicidad y Relaciones Públicas, Comunicación Audiovisual), dobles licenciaturas (o grados) con Comunicación, Licenciado o Graduado en Información y Documentación o licenciatura (o grado) en el campo de las ciencias sociales de nivel equivalente, siempre que incluyan, al menos, un 40% de créditos en materias relacionadas con la comunicación en sus vertientes socio-cultural, tecno-económica y/o estética-instrumental y sean adecuados para cursar las materias de formación especializada del Plan de Estudios del Máster por las que optara el estudiante. A estos efectos se considerarán especialmente titulaciones relacionadas con Marketing, Administración de Empresas, Bellas Artes, Informática e Ingeniería de Telecomunicación.

En todo caso, la admisión en los estudios será decidida por los Centros (Facultad de Comunicación y Documentación de la Universidad de Murcia y ETSI de Telecomunicación de la Universidad Politécnica de Cartagena) a propuesta de la Comisión de Coordinación Académica del Máster sobre la base del criterio anteriormente señalado y a resultas de una entrevista que, en todo caso, ha de realizar con carácter previo de cara a elaborar su propuesta de admitidos. Salvo esta entrevista no son precisas pruebas de acceso especiales. En la realización de dicha entrevista se contará con la Unidad de apoyo a los estudiantes con discapacidad, en el supuesto de estudiantes con necesidades educativas especiales derivadas de la misma (https://www.um.es/web/adyv/ en la Universidad de Murcia y https://www.upct.es/voluntariado-apoyo-discapacidad/es/inicio/ en la Universidad Politécnica de Cartagena). Asimismo, evaluará la necesidad de posibles adaptaciones curriculares, itinerarios o estudios alternativos en el caso de estudiantes con necesidades educativas específicas derivadas de discapacidad previendo, en tal caso, los servicios de apoyo y asesoramiento adecuados a dicha situación.

En el supuesto de existir mayor número de solicitudes que de plazas ofertadas, la selección de los admitidos se producirá en función de su expediente académico (30%), su Currículum Vitae ajustado al perfil de ingreso propio (50%) y el resultado de la entrevista previa (20%) realizada por la Comisión de Coordinación Académica del Máster.

El Centro hará públicas las listas de admitidos en el Máster una vez recibida la propuesta de la Comisión Académica del mismo.

Los estudiantes deberán presentar solicitud de admisión a enseñanzas oficiales de Máster, y tras la admisión en el máster correspondiente, procederán a formalizar su matrícula en la forma, plazos y con los requisitos que se establezcan en las normas e instrucciones de admisión y matrícula que a estos efectos se aprobarán mediante resolución del Rector para cada curso académico.

La admisión no implicará, en ningún caso, modificación alguna de los efectos académicos y, en su caso, profesionales que correspondan al título previo de que esté en posesión el interesado, ni su reconocimiento a otros efectos que el de cursar enseñanzas de Máster.

## 4.3 APOYO A ESTUDIANTES

Además de lo referido en el apartado 4.1, La Universidad de Murcia cuenta con variados instrumentos al servicio del apoyo y orientación del estudiante en los ámbitos académico, personal, ciudadano y deportivo. Así, además de los servicios centrales de la Universidad de Murcia dedicados a tal fin (sobre los cuales se puede obtener mayor información en las direcciones https://www.um.es/web/universidad/estructura/servicios y https://



Identificador: 4314678

Fecha: 31/05/2021



www.um.es/web/vic-estudiantes-scu/), los estudiantes de la Universidad de Murcia cuentan con el apoyo que se presta desde el máximo órgano de representación estudiantil, el Consejo de Estudiantes, así como con la asistencia que, en su caso, les ofrece el Defensor del Universitario. Entre los referidos servicios universitarios merecen especial mención los que se prestan desde la Unidad de apoyo a los estudiantes con discapacidad dependiente del servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado, a través de la cual, coordinando los esfuerzos del profesorado, el personal de administración y servicios y el alumnado que se implica en tareas de voluntariado universitario, se da soporte a los estudiantes con discapacidad física y sensorial que lo soliciten para garantizar la igualdad de condiciones con el resto de estudiantes y su integración en la Universidad de Murcia en todos los aspectos que afectan a la vida académica.

Desde las perspectivas instrumental y profesional los estudiantes de la Universidad de Murcia cuenta con una serie de talleres y cursos formativos en el uso de los recursos y herramientas digitales disponibles (comunicación digital, utilización del Aula Virtual, técnicas de edición de vídeo, técnicas para la realización de presentaciones multimedia online, etc.) así como capacitación para el emprendimiento y el empleo, desarrollados por el Servicio de Información Universitaria (SIU), el servicio de Biblioteca y Hemeroteca Digital, el Centro de Orientación el Información para el Empleo (COIE) y la Oficina de Emprendimiento (UMUemprende). La Comisión Académica del Máster podrá programar con estas instancias, a través de la Facultad, la impartición de cursos y talleres online a medida de las necesidades formativas específicas del Máster.

También como oferta general de la Universidad de Murcia, la comunidad universitaria cuenta con un entorno virtual, integrado por las plataformas SUMA y Aula Virtual (Basada en el proyecto educativo de software libre SAKAI), que se ha revelado como una potente herramienta de apoyo al estudiante así como un entorno eficaz de desarrollo a distancia sincrónica y asincrónica de la tutorización y la docencia. Esta herramienta dota a la Universidad de Murcia de un ámbito de comunicación e interacción virtual entre alumnado y profesorado (docentes y tutores), mediante el cual se puede acceder y gestionar repositorios documentales multimedia, interactuar entre alumnos (en grupos o individualmente) y con el profesor a través de herramientas de mensajería, conversación, puesta en común y trabajo colaborativo, , realizar y compartir tareas, realizar pruebas y consultar las calificaciones, etc.

La Universidad Politécnica de Cartagena cuenta igualmente con una herramienta de Campus Virtual (https://aulavirtual.upct.es/) también accesible desde dispositivos móviles y con funcionalidades equivalentes a la de la Universidad de Murcia. Tal y como consta en la presentación de la citada herramienta, a través de ella tanto alumnos como profesores cuentan con utilidades para la comunicación (chat, foros, mensajería, calendario de eventos) y con herramientas para llevar a cabo un aprendizaje continuo y flexible. El Aula Virtual, es un entorno educativo donde los alumnos pueden, compartir experiencias y conocimientos y los profesores contar con una herramienta confiable donde tener la información detallada del progreso y la asimilación de conocimientos por parte de los alumnos.

Al igual que en el apartado anterior, en virtud de la operatividad necesaria y sin perjuicio de la competencia de cada universidad en materia de gestión académica, los recursos específicos del Máster Interuniversitario en Comunicación Móvil y Contenido Digital en cuanto al Campus Virtual, se hallarán centralizados en la Universidad y centro promotores de la iniciativa.

Hay que destacar también que la Universidad de Murcia aprobó el 6 de julio de 2009 una Propuesta de colaboración entre el Centro de Orientación e Información de Empleo (COIE) y el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado, y las Facultades y Escuelas de esta Universidad, en la programación y desarrollo de actividades dentro de los procesos clave del SAIC, en cuyo marco se inscriben las acciones de la Facultad de Comunicación y Documentación. Estos servicios de orientación y empleo cuentan con una dilatada experiencia en la organización y puesta en marcha de actuaciones de orientación para universitarios. La orientación se entiende como un proceso en el que se debe definir poco a poco el objetivo profesional, planificando los pasos necesarios para lograr dicho objetivo. Debido a esta condición de proceso, ha de entenderse que la orientación es necesaria en todas las etapas del estudiante universitario. Así se realizan actividades dirigidas a alumnos de primer curso, a alumnos en el ecuador de su carrera y a alumnos de último curso, tanto de orientación académica como de orientación profesional.

Así, tanto la Facultad de Comunicación y Documentación de la Universidad de Murcia como la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad Politécnica de Cartagena incluyen actividades de orientación y formación en las jornadas de acogida de los alumnos de primeros cursos (por ejemplo, Jornadas de Bienvenida y sesiones específicas de acción tutorial online). Después del periodo de matrícula y unas fechas antes del inicio formal del curso académico, se desarrolla un acto de recepción online a los nuevos estudiantes, donde se les da la bienvenida a la Facultad/Escuela y se les presenta al Coordinador del Máster. En dicho acto se les informa también de los servicios que la Universidad les proporciona por el hecho de ser estudiantes y de cualquier normativa que les pueda ser de especial interés para el adecuado desarrollo de su vida en el campus.

El SIU (Servicio de Información Universitario), junto con el Vicerrectorado que en cada momento tenga atribuidas las competencias en materia de gestión de títulos universitarios oficiales, mantienen a través de la WEB de la Universidad, folletos institucionales y diversa información que permiten orientar y reconducir las dudas de los estudiantes ya matriculados.

El Máster de Comunicación Móvil y Contenido Digital, además de contar con los procedimientos de acogida y orientación a estudiantes de nuevo ingreso, establecerá un *Plan de Acción Tutorial*. En este plan se contempla que los alumnos tengan un apoyo directo en su proceso de toma de decisiones y el seguimiento continuo a través de la figura del tutor. Los mecanismos básicos del *Plan de Acción Tutorial* desde la entrada en el Máster son: *la tutoria de matrícula*: que consiste en informar, orientar y asesorar al estudiante respecto a todo aquello que es competencia del plan de estudios y el *sistema de apoyo permanente a los estudiantes* una vez matriculados, que consistirá en un seguimiento directo del estudiante durante todos sus estudios de Posgrado. En la carta de admisión al Máster se informa a los estudiantes del tutor que tienen asignado.

## 4.4 SISTEMA DE TRANSFERENCIA Y RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| Reconocimiento de Créditos Cursados en Enseñanzas Superiores Oficiales no Universitarias |        |  |
|--|--------|--|
| MÍNIMO MÁXIMO  |        |  |
| 0  | 0      |  |
| Reconocimiento de Créditos Cursados en Títulos Propios                                   |        |  |
| MÍNIMO   | MÁXIMO |  |
| 0  | 0      |  |
| ·  |        |  |

### Adjuntar Título Propio

Ver Apartado 4: Anexo 2.

| Reconoci | Reconocimiento de Créditos Cursados por Acreditación de Experiencia Laboral y Profesional |        |
|----------|---|--------|
| MÍNIMO   | )   | MÁXIMO |
| 0        |   | 0      |





El sistema de transferencia y reconocimiento de créditos propuesto por la Universidad de Murcia para las enseñanzas de máster queda explicitado en el artículo 6 y 8 del Reglamento sobre Reconocimiento y Transferencia de Créditos en las Enseñanzas de Grado y Máster conducentes a la obtención de los correspondientes títulos oficiales de la Universidad de Murcia (Aprobado en Consejo de Gobierno de 25 de mayo de 2009 y modificado en Consejo de Gobierno de 22 de octubre de 2010 y 6 de julio de 2012). Dicho documento recoge lo siguiente:

Artículo 8. RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS EN LAS ENSEÑANZAS DE MÁSTER.

#### 1. Reglas generales

- a) A criterio de las Comisiones Académicas de los Másteres, se podrán reconocer créditos de las enseñanzas oficiales realizadas en esta u otras universidades, siempre que guarden relación con el título de Máster en el que se desean reconocer los créditos.
- b) Asimismo los estudiantes que hayan cursado estudios parciales de doctorado en el marco de lo dispuesto en el Real Decreto 778/1998 o normas anteriores podrán solicitar el reconocimiento de los créditos correspondientes a cursos y trabajos de iniciación a la investigación previamente realizados.
- c) El reconocimiento se solicitará a la Comisión Académica del Máster que, a la vista de la documentación aportada, elevará una propuesta para su resolución por los Decanos/Decanas o Directores/Directoras de centro al que se encuentran adscritos estos estudios.
- d) En las normas e instrucciones de admisión y matrícula se establecerán el procedimiento y la documentación a aportar para la solicitud del reconocimiento de créditos.
- 2. Con el fin de evitar diferencias entre Másteres, se dictan las siguientes reglas:
- a) Reconocimiento de créditos procedentes de otros Másteres. Se podrán reconocer en un máster créditos superados en otros másteres, a juicio de la Comisión Académica del mismo, siempre que guarden relación con las asignaturas del máster y provengan de un título del mismo nivel en el contexto nacional o internacional.
- b) Reconocimiento de créditos procedentes de Programas de Doctorado regulados por normas anteriores al RD-1393/2007. Como en el caso anterior, se podrán reconocer en un máster créditos superados en otros másteres, a juicio de la Comisión Académica del mismo, que podrá ser la totalidad de los créditos, salvo el TFM, cuando el máster provenga del mismo Programa de Doctorado.
- c) Reconocimiento de créditos por experiencia profesional, laboral o de enseñanzas no oficiales. El número de créditos que sean objeto de reconocimiento no podrá ser superior, en su conjunto, al 15 por ciento del total de los créditos que constituyen el plan de estudios.
- d) No obstante lo anterior, los créditos procedentes de títulos propios de la Universidad de Murcia podrán, excepcionalmente, ser objeto de reconocimiento en un porcentaje superior al señalado en el apartado anterior o, en su caso, ser objeto de reconocimiento en su totalidad siempre que el correspondiente título haya sido extinguido y sustituido por un título oficial y así se haga constar expresamente en la memoria de verificación del nuevo plan de estudios.
- e) Reconocimiento de créditos superados en Licenciaturas, Arquitecturas o Ingenierías. En este caso se podrá reconocer hasta el 20% de créditos, siempre que concurran todas las siguientes condiciones:
- Cuando la licenciatura o la ingeniería correspondiente figure como titulación de acceso al máster.
- Los créditos solicitados para reconocimiento tendrán que formar parte necesariamente del segundo ciclo de estas titulaciones.
- Los créditos reconocidos tendrán que guardar relación con las materias del máster.
- 3. El Trabajo Fin de Máster (TFM) nunca podrá ser objeto de reconocimiento, al estar orientado a la evaluación de las competencias asociadas al título correspondiente de la Universidad de Murcia.

Atendiendo al requisito que figura en el R.D 1393/2007 modificado por el 861/2010, Art. 6.5, que exige a las universidades la inclusión y justificación de los criterios de reconocimiento de créditos en la memoria de los planes de estudios que presenten a verificación, la Comisión Académica del Máster Interuniversitario en Comunicación Móvil y Contenido Digital establecerá la siguiente aplicación en el reconocimiento de experiencia profesional previa y de enseñanzas universitarias no oficiales conducentes a títulos propios:

Por lo que se refiere a la experiencia profesional y laboral, ésta podrá ser reconocida siempre y cuando el tipo de experiencia obtenida, las funciones desarrolladas en el desempeño del puesto de trabajo y las competencias adqui-



ridas, en un periodo de tiempo suficiente y debidamente acreditadas, tengan correspondencia con las competencias de las materias de la titulación de destino. La Comisión de Coordinación Académica podrá establecer el periodo de tiempo mínimo exigible a la hora de tener en cuenta la experiencia propfesional, además de su adecuación a las competencias del Plan de Estudios, para su reconocimiento.

Este reconocimiento se aplicará a las materias establecidas en la planificación de las enseñanzas del presente título, a criterio de la Comisión de Coordinación Académica.

Para el reconocimiento de los créditos procedentes de enseñanzas universitarias no oficiales conducentes a la obtención de otros títulos, entendiendo por tales, según lo establecido en el artículo 34.1 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades, los títulos propios de Máster, Especialista Universitario y similares, la Comisión de Coordinación Académica elaborará una propuesta teniendo en cuenta las competencias adquiridas con los créditos cursados en la titulación de origen y su posible correspondencia con las competencias de las materias de la titulación de destino.

El alumno solicitará a la Comisión de Coordinación Académica el reconocimiento de créditos presentando una instancia donde se reflejen las materias cursadas, con sus correspondientes programas. La Comisión de Coordinación Académica del máster emitirá un informe y elevará propuesta de resolución a la Comisión de reconocimiento de estudios de los centros en sus respectivas Juntas de Centro.

Por lo que se refiere a la **Transferencia de créditos**, el artículo 6, punto 4 y punto 5, del Reglamento sobre Reconocimiento y Transferencia de créditos en las Enseñanzas de Grado y Máster conducentes a la obtención de los correspondientes títulos oficiales de la Universidad de Murcia, recoge lo siguiente:

#### Punto 4. Transferencia de créditos:

- a) Los créditos superados por el estudiante en enseñanzas oficiales universitarias del mismo nivel (Grado, Máster, Doctorado) que no sean constitutivos de reconocimiento para la obtención del título oficial o que no hayan conducido a la obtención de otro título, deberán consignarse, a solicitud del interesado, en el expediente del estudiante. En el impreso normalizado previsto en el artículo 4.2 de este Reglamento, se habilitará un apartado en el que haga constar su voluntad al respecto.
- b) La transferencia se realizará consignando el literal, el número de créditos y la calificación original de las materias cursadas que aporte el estudiante. En ningún caso computarán para el cálculo de la nota media del expediente.

Punto 5. Incorporación de créditos al expediente académico: Todos los créditos obtenidos por el estudiante en enseñanzas oficiales cursados en cualquier universidad, los transferidos, los reconocidos y los superados para la obtención del correspondiente título, serán incluidos en su expediente académico.

Si bien en su formulación última el Reglamento de la Universidad de Murcia no contempla porcentajes máximos de reconocimiento de créditos procedentes de otras enseñanzas oficiales y de Programas de Doctorado regulados por normas anteriores al RD-1393/2007, en este sentido esta propuesta se acoge a lo dispuesto en versiones anteriores de la normativa que establecían un máximo del 50 % del total de créditos del Máster para el reconocimiento de créditos procedentes de otras enseñanzas oficiales y de Programas de Doctorado regulados por normas anteriores al RD-1393/2007. En lo restante, esta propuesta de Máster se remite a los máximos y mínimos fijados por la normativa de la Universidad de Murcia.

La regulación de la Universidad Politécnica de Cartagena para el reconocimiento de créditos aparece recogida en el artículo 10, capítulo II, de su Reglamento de Estudios Oficiales de Máster y Doctorado, aprobado en Consejo de Gobierno del 11 de julio de 2012, donde se especifica lo siguiente:

**Artículo 10**. Reconocimiento y transferencia de créditos en las enseñanzas de máster y periodos formativos de programas de doctorado

1. Se entiende por reconocimiento la aceptación por una Universidad de los créditos que, habiendo sido obtenidos en unas enseñanzas oficiales, en la misma u otra Universidad, son computados en otras distintas a efectos de la obtención de un título oficial.

Asimismo, podrán ser objeto de reconocimiento los créditos cursados en otras enseñanzas superiores oficiales o en enseñanzas universitarias conducentes a la obtención de otros títulos, a los que se refiere el artículo 34.1 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades.

2. La experiencia laboral y profesional acreditada podrá ser también reconocida, por una única vez, en forma de créditos que computarán a efectos de la obtención de un título oficial, siempre que dicha experiencia esté relacionada con las competencias inherentes a dicho título.

En todo caso no podrán ser objeto de reconocimiento los créditos correspondientes a los Trabajos de Fin de Máster.

3. El número de créditos que sean objeto de reconocimiento a partir de experiencia profesional o laboral y de enseñanzas universitarias no oficiales no podrá ser superior, en su conjunto, al 15 por ciento del total de créditos que constituyen el plan de estudios de máster. El reconocimiento de estos créditos no incorporará calificación de los mismos por lo que no computarán a efectos del baremo del expediente.

No obstante lo anterior, los créditos procedentes de títulos propios podrán, excepcionalmente, ser objeto de reconocimiento en un porcentaje superior al señalado en el párrafo anterior o, en su caso, ser objeto de reconocimiento en su totalidad siempre que el correspondiente título propio haya sido extinguido y sustituido por un título oficial. A tal efecto, en la memoria de verificación del nuevo plan de estudios propuesto y presentado a verificación se hará constar tal circunstancia según se desarrolla en el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio.

- 4. En todo caso, se deberá incluir y justificar en la memoria de los planes de estudios que presenten a verificación los criterios de reconocimiento de créditos a que se refiere este artículo.
- 5. La transferencia de créditos implica que, en los documentos académicos oficiales acreditativos de las enseñanzas seguidas por cada estudiante, se incluirán la totalidad de los créditos obtenidos en enseñanzas oficiales reguladas a partir del Real Decreto 1393/2007, del mismo nivel académico cursadas y con anterioridad, en la misma u otra Universidad, que no hayan conducido a la obtención de un título oficial. Todos los créditos obtenidos por el o la estudiante en enseñanzas oficiales en cualquier Universidad, los transferidos, los reconocidos y los superados para la obtención del correspondiente título, serán incluidos en su expediente académico acorde a la legislación vigente.
- 6. Los alumnos matriculados en un máster o periodo formativo de programa de doctorado podrán solicitar el reconocimiento de créditos a la Dirección del Centro responsable o a la Comisión de Doctorado de la Universidad, respectivamente. Las Comisiones Académicas competentes informarán sobre estas solicitudes al órgano responsable de la Universidad Politécnica de Cartagena quien podrá reconocer créditos siempre que cumplan los apartados anteriores y guarden relación con el título en el que se desean reconocer los créditos.

Asimismo, los Licenciados, Arquitectos e Ingenieros, titulados conforme a planes de estudio previos al Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, podrán ver reconocidos parte de los créditos de los programas de máster o periodos formativos de programas de doctorado que cursen, teniendo en cuenta la adecuación entre las competencias y los conocimientos derivados de las enseñanzas cursadas en los segundos ciclos de sus titulaciones de origen y los previstos en las enseñanzas solicitadas.

7. En el caso de que el reconocimiento de créditos para estudios de máster sea repetitivo, se establecerán tablas de reconocimiento entre estos planes de estudio, que deberán ser propuestas por las Comisiones Académicas de los Centros y aprobadas en Consejo de Gobierno de la Universidad Politécnica de Cartagena.

Para el caso de los periodos formativos de programas de doctorado, la propuesta de la Comisión Académica será aprobada por la Comisión de Doctorado.

8. El procedimiento y la documentación a aportar para la solicitud del reconocimiento de créditos será el establecido en las normas e instrucciones de admisión y matrícula antes de cada curso académico.

Ambos reglamentos desarrollan, por tanto, requisitos y supuestos equivalentes, aspecto que facilita la confluencia de los procesos de reconocimiento y transferencia de créditos de las dos universidades en el cometido de la Comisión de Coordinación Académica. El sistema de reconocimiento de créditos se aplica indistintamente de la modalidad, sea esta presencial o no presencial.

#### 4.6 COMPLEMENTOS FORMATIVOS

No son necesarios.



Identificador: 4314678

Fecha: 31/05/2021

## 5. PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

## 5.1 DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

Ver Apartado 5: Anexo 1.

## 5.2 ACTIVIDADES FORMATIVAS

Exposición teórica en línea

Realización de trabajos individuales o grupales, en espacios virtuales de colaboración

Resolución de problemas en línea / Seminarios en línea / Estudio de Casos en línea

Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas con ordenadores / Aula informática en línea / Seminarios especializados

Exposición y discusión de trabajos en línea

Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura

### 5.3 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Actividades prácticas de campo: Actividad de los alumnos realizada autónomamente, guiada mediante tutorías y aplicada en un ámbito específico que requiere desplazamiento del alumno, como por ejemplo, la grabación de contenidos o el testeo de aplicaciones en exteriores.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

## 5.4 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.

Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.

Ejecución de tareas prácticas: actividades de laboratorio en entornos reales o simulados para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.

Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.

#### 5.5 SIN NIVEL 1

## NIVEL 2: MERCADO Y ACTORES PRODUCTIVOS DEL ECOSISTEMA DEL CONTENIDO DIGITAL

## 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| ECTS NIVEL 2 6 | Ì | CARÁCTER     | Obligatoria |
|----------------|---|--------------|-------------|
|                |   | ECTS NIVEL 2 | 6           |

#### **DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral**

| ECTS Cuatrimestral 1 | ECTS Cuatrimestral 2 | ECTS Cuatrimestral 3 |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| 3                    | 3                    |                      |
| ECTS Cuatrimestral 4 | ECTS Cuatrimestral 5 | ECTS Cuatrimestral 6 |



Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

| ECTS Cuatrimestral 7                        | ECTS Cuatrimestral 8          | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
|---|-------------------------------|-----------------------|--|
| ECTS Cuatrimestral 10                       | ECTS Cuatrimestral 11         | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE               | LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE |                       |  |
| CASTELLANO                                  | CATALÁN                       | EUSKERA               |  |
| Sí  | No                            | No                    |  |
| GALLEGO                                     | VALENCIANO                    | INGLÉS                |  |
| No  | No                            | No                    |  |
| FRANCÉS                                     | ALEMÁN                        | PORTUGUÉS             |  |
| No  | No                            | No                    |  |
| ITALIANO                                    | OTRAS                         |                       |  |
| No  | No                            |                       |  |
| NIVEL 3: Estructura y evolución de la indus | tria del contenido digital    |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3         |                               |                       |  |
| CARÁCTER                                    | ECTS ASIGNATURA               | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
| Obligatoria                                 | 3                             | Cuatrimestral         |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                         |                               |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1                        | ECTS Cuatrimestral 2          | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
| 3   |                               |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4                        | ECTS Cuatrimestral 5          | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7                        | ECTS Cuatrimestral 8          | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10                       | ECTS Cuatrimestral 11         | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE               |                               |                       |  |
| CASTELLANO                                  | CATALÁN                       | EUSKERA               |  |
| Sí  | No                            | No                    |  |
| GALLEGO                                     | VALENCIANO                    | INGLÉS                |  |
| No  | No                            | No                    |  |
| FRANCÉS                                     | ALEMÁN                        | PORTUGUÉS             |  |
| No  | No                            | No                    |  |
| ITALIANO                                    | OTRAS                         |                       |  |
| No  | No                            |                       |  |
| NIVEL 3: Modelos de negocio y gestión para  | el contenido digital          |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3         |                               |                       |  |
| CARÁCTER                                    | ECTS ASIGNATURA               | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
| Obligatoria                                 | 3                             | Cuatrimestral         |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                         |                               |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1                        | ECTS Cuatrimestral 2          | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
|   | 3                             |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4                        | ECTS Cuatrimestral 5          | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7                        | ECTS Cuatrimestral 8          | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10                       | ECTS Cuatrimestral 11         | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE               |                               |                       |  |
| CASTELLANO                                  | CATALÁN                       | EUSKERA               |  |
|   |                               |                       |  |

Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

| Sí       | No         | No        |
|----------|------------|-----------|
| GALLEGO  | VALENCIANO | INGLÉS    |
| No       | No         | No        |
| FRANCÉS  | ALEMÁN     | PORTUGUÉS |
| No       | No         | No        |
| ITALIANO | OTRAS      |           |
| No       | No         |           |

#### 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### 5.5.1.3 CONTENIDOS

- La estructura del mercado digital: evolución de los actores productivos, canales de distribución y formatos de televisión, vídeo, música, videojuegos, información-publicaciones, e industrias del contenido en general en el entorno digital.
- Redes sociales, User Generated Content y User Distributed Content.
- Descripción y evaluación de los modelos de negocio dominantes en el entorno digital. Innovación de modelos de negocio digital.
- Ventajas y desventajas del mercado del contenido digital
- Adaptación de los modelos de negocio de las industrias de contenido: potenciadores y barreras tecnológicos, normativos, económicos y sociales.

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

#### Competencias Específicas de la materia

- 1. CEM1. Distinguir y caracterizar los actores que intervienen en los procesos del contenido digital, su naturaleza económica y estratégica, sus interrelaciones y su
- CEM2. Identificar y evaluar los modelos de distribución y de negocio característicos de las diversas formas de contenido digital.
  CEM3. Comprender el proceso de adaptación de las industrias del contenido al entorno digital y correlacionar evolutivamente las tipologías y formatos de contenido que las caracterizan.

  CEM4. Conocer y comprender la incidencia de las redes sociales y la Web 2.0 en la evolución y caracterización del contenido digital.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG1 Comprender y distinguir los procesos y relaciones diferenciadores del mercado del contenido digital en sus distintas
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

## 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

#### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE1 Conocer y comprender la naturaleza, evolución y contexto de los actores productivos del ecosistema del contenido digital.
- CE2 Analizar y aplicar contextualmente los rasgos distintivos de los nuevos formatos de contenido digital, sus modelos de negocio y canales de distribución así como su integración con otros formatos y plataformas.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA  | HORAS | PRESENCIALIDAD |
|--|-------|----------------|
| Exposición teórica en línea  | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración | 5     | 6.2            |



Resolución de problemas en línea /
Seminarios en línea / Estudio de Casos en línea

Exposición y discusión de trabajos en línea 10

Tutorías 5 1.2

Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura 85

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia

#### 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
|--|--------------------|--------------------|
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0               | 30.0               |
| Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.  | 20.0               | 30.0               |

## NIVEL 2: COMUNICACIÓN MÓVIL Y BRANDING DIGITAL

#### 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| CARÁCTER     | Obligatoria |
|--------------|-------------|
| ECTS NIVEL 2 | 6           |

#### **DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral**

| ECTS Cuatrimestral 1  | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 6                     |                       |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4  | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7  | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10 | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
|                       | <u> </u>              |                       |

LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE

Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

| CASTELLANO                                   | CATALÁN               | EUSKERA               |  |
|--|-----------------------|-----------------------|--|
| Sí   | No                    | No                    |  |
| GALLEGO                                      | VALENCIANO            | INGLÉS                |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| FRANCÉS                                      | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| ITALIANO                                     | OTRAS                 |                       |  |
| No   | No                    |                       |  |
| NIVEL 3: Contenidos y dispositivos m         | nóviles               |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3          |                       |                       |  |
| CARÁCTER                                     | ECTS ASIGNATURA       | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
| Obligatoria                                  | 3                     | Cuatrimestral         |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                          |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1                         | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
| 3  |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4                         | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7                         | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10                        | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPAR                  | TE                    |                       |  |
| CASTELLANO                                   | CATALÁN               | EUSKERA               |  |
| Sí   | No                    | No                    |  |
| GALLEGO                                      | VALENCIANO            | INGLÉS                |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| FRANCÉS                                      | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| ITALIANO                                     | OTRAS                 |                       |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| NIVEL 3: Publicidad móvil y branding digital |                       |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3          |                       |                       |  |
| CARÁCTER                                     | ECTS ASIGNATURA       | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
| Obligatoria                                  | 3                     | Cuatrimestral         |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                          |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1                         | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
| 3  |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4                         | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7                         | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10                        | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE                |                       |                       |  |
| CASTELLANO                                   | CATALÁN               | EUSKERA               |  |
| Sí   | No                    | No                    |  |
| GALLEGO                                      | VALENCIANO            | INGLÉS                |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| FRANCÉS                                      | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |

Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

| No       | No    | No |
|----------|-------|----|
| ITALIANO | OTRAS |    |
| No       | No    |    |

#### 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### 5.5.1.3 CONTENIDOS

- El impacto del ecosistema móvil en el entorno digital.
- Evolución de los actores, formatos y estrategias de las industrias de contenido en el ámbito de la movilidad.
- Innovación en contenidos móviles
- Transformaciones en los ritos del consumo de contenidos digitales: redes sociales, consumo multipantalla, ubicuidad, sincronización, user generated content y
- Perfiles de usuario de contenido, evolución sociodemográfica y escenarios/episodios dominantes de uso.
- Transformaciones en la estructura del sistema publicitario y de la comunicación de marca en el entorno digital y móvil.
- La nueva comunicación integrada y la centralidad del paradigma SOLOMO (Social, Local, Móvil)
- Publicidad y branding en el entorno móvil.
- · Nuevas estrategias de control y monetización de la publicidad

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

#### Competencias Específicas de la materia

- CEM1. Distinguir y caracterizar los actores que intervienen en los procesos de la comunicación móvil, su naturaleza tecno-económica y estratégica, sus interre-
- CEM2. Comprender el proceso de adaptación de las industrias del contenido y del ámbito de Internet al ecosistema móvil y correlacionar evolutivamente las tipologías y formatos lo caracterizan, así como los modelos de distribución y de negocio característicos de las diversas formas de comunicación y difusión de con-
- CEM3. Conocer, diferenciar y relacionar los nuevos actores y procesos de la comunicación integrada estratégica, publicitaria y de marca en el entorno digital, comprendiendo sus implicaciones para la industria del contenido y su relación con el desarrollo de la comunicación móvil.
- CEM4. Comprender la naturaleza y aportaciones de la comunicación estratégica, publicitaria y de marca en movilidad y ser capaz de aplicar creativamente su potencial en campañas, proyectos y acciones específicas.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

## 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

#### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE10 Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en movilidad.
- CE3 Conocer y comprender la naturaleza y evolución del contenido digital en el ecosistema de la comunicación móvil: sus actores, formatos, estructuras y escenarios de consumo.
- CE4 Comprender y analizar las transformaciones actuales del sistema de la comunicación estratégica, publicitaria y de marca derivadas del desarrollo del entorno digital y móvil.
- CE6 Asumir el valor estratégico de la gestión de la información personal en la implementación de servicios asociados a contenido digital y móvil así como su aplicación a modelos de control de la difusión y de negocio.

# 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA   HORAS   PRESENCIALIDAD | - 1 | ACTIVIDAD FORMATIVA | HORAS | PRESENCIALIDAD |
|--|-----|---------------------|-------|----------------|
|--|-----|---------------------|-------|----------------|



| Exposición teórica en línea  | 30 | 12.3 |
|--|----|------|
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración | 5  | 6.2  |
| Resolución de problemas en línea /<br>Seminarios en línea / Estudio de Casos en<br>línea     | 15 | 9.2  |
| Exposición y discusión de trabajos en línea  | 10 | 3.1  |
| Tutorías   | 5  | 1.2  |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura                           | 85 | 0    |

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia

## 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SHO SISTEMAS DE EVALUACION   |                    |                    |
|--|--------------------|--------------------|
| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0               | 30.0               |
| Ejecución de tareas prácticas: actividades<br>de laboratorio en entornos reales o<br>simulados para mostrar el saber hacer en la<br>disciplina correspondiente.  | 20.0               | 30.0               |

#### NIVEL 2: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN CONTENIDO DIGITAL

# 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| CARÁCTER     | Obligatoria |
|--------------|-------------|
| ECTS NIVEL 2 | 6           |

## **DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral**

| ECTS Cuatrimestral 1 | ECTS Cuatrimestral 2 | ECTS Cuatrimestral 3 |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| 6                    |                      |                      |
| ECTS Cuatrimestral 4 | ECTS Cuatrimestral 5 | ECTS Cuatrimestral 6 |
|                      |                      |                      |



ECTS Cuatrimestral 7 **ECTS Cuatrimestral 8 ECTS Cuatrimestral 9 ECTS Cuatrimestral 10 ECTS Cuatrimestral 11 ECTS Cuatrimestral 12** LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE **CASTELLANO** CATALÁN **EUSKERA** No GALLEGO VALENCIANO INGLÉS No No No FRANCÉS ALEMÁN PORTUGUÉS No No No **ITALIANO OTRAS** No No NIVEL 3: Innovación tecnológica en contenido digital 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3 CARÁCTER ECTS ASIGNATURA DESPLIEGUE TEMPORAL 6 Obligatoria Cuatrimestral DESPLIEGUE TEMPORAL **ECTS Cuatrimestral 1 ECTS Cuatrimestral 2 ECTS Cuatrimestral 3 ECTS Cuatrimestral 4 ECTS Cuatrimestral 5 ECTS Cuatrimestral 6** ECTS Cuatrimestral 7 **ECTS Cuatrimestral 8** ECTS Cuatrimestral 9 **ECTS Cuatrimestral 10 ECTS Cuatrimestral 11 ECTS Cuatrimestral 12** LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE CASTELLANO CATALÁN **EUSKERA** Sí No No GALLEGO VALENCIANO INGLÉS No No No FRANCÉS ALEMÁN **PORTUGUÉS** No No No **ITALIANO OTRAS** No No

# 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

## 5.5.1.3 CONTENIDOS

- · Tipología de servicios digitales móviles y sectores de aplicación.
- Aportaciones de carácter disruptivo de la tecnología digital para la producción, distribución, consumo y monetización de contenido
- Tecnologías de comunicación inalámbrica
- · Protocolos para la difusión de contenidos en streaming y la interacción
- La sensorización del entorno
- · Implicaciones de la geolocalización
- · El SaaS y la computación en la nube (cloud computing)
- · Crowdsourcing y producción colaborativa
- Sincronización de contenidos
- Realidad aumentada.

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

#### Competencias Específicas de la materia

1. CEM1. Conocer y diferenciar los diversos tipos de servicios digitales móviles y su implicación en la producción, distribución y consumo de contenidos.



Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

- 2. CEM2. Identificar y comprender a un nivel básico las innovaciones tecnológicas de la movilidad con incidencia en la producción, distribución, consumo y monetización del contenido digital, incluyendo (pero no necesariamente limitándose a) streaming, geolocalización, información del contexto, cloud computing, sinronización y realidad aumentada.
- CEM3. Ser capaz de aplicar creativamente a nivel conceptual las posibilidades de los servicios y tecnologías digitales móviles para la innovación en formatos,

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG3 Ser capaz de trabajar de modo eficaz y creativo en equipos de desarrollo y producción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

## 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

#### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE5 Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.
- CE6 Asumir el valor estratégico de la gestión de la información personal en la implementación de servicios asociados a contenido digital y móvil así como su aplicación a modelos de control de la difusión y de negocio.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| 3.1.0 ACTIVIDADES FORMATIVAS  |       |                |
|---|-------|----------------|
| ACTIVIDAD FORMATIVA   | HORAS | PRESENCIALIDAD |
| Exposición teórica en línea   | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración                                | 5     | 6.2            |
| Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas<br>con ordenadores / Aula informática en<br>línea / Seminarios especializados | 15    | 9.2            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea   | 10    | 3.1            |
| Tutorías  | 5     | 1.2            |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura  | 85    | 0              |

# 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.



Obligatoria

Actividades prácticas de campo: Actividad de los alumnos realizada autónomamente, guiada mediante tutorías y aplicada en un ámbito específico que requiere desplazamiento del alumno, como por ejemplo, la grabación de contenidos o el testeo de aplicaciones en exteriores.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

| 5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN   |                       |                       |  |
|--|-----------------------|-----------------------|--|
| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA    | PONDERACIÓN MÁXIMA    |  |
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0                  | 70.0                  |  |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0                  | 30.0                  |  |
| Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.  | 20.0                  | 40.0                  |  |
| NIVEL 2: NARRATIVAS Y PROYECTOS T  | RANSMEDIA             |                       |  |
| 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2  |                       |                       |  |
| CARÁCTER   | Obligatoria           |                       |  |
| ECTS NIVEL 2   | 6                     |                       |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral   |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1   | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
| 6  |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4   | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7   | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10  | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE  |                       |                       |  |
| CASTELLANO   | CATALÁN               | EUSKERA               |  |
| Sí   | No                    | No                    |  |
| GALLEGO  | VALENCIANO            | INGLÉS                |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| FRANCÉS  | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |
| No   | No                    | No                    |  |
| ITALIANO   | OTRAS                 |                       |  |
| No   | No                    |                       |  |
| NIVEL 3: Narrativas y proyectos transmedia   |                       |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3  |                       |                       |  |
| CARÁCTER   | ECTS ASIGNATURA       | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
|  | 1                     | 1                     |  |

CSV: 426618527109466944372354 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Cuatrimestral

6

Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

| DESPLIEGUE TEMPORAL           |                       |                       |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| ECTS Cuatrimestral 1          | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
| 6                             |                       |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4          | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7          | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10         | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE |                       |                       |
| CASTELLANO                    | CATALÁN               | EUSKERA               |
| Sí                            | No                    | No                    |
| GALLEGO                       | VALENCIANO            | INGLÉS                |
| No                            | No                    | No                    |
| FRANCÉS                       | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |
| No                            | No                    | No                    |
| ITALIANO                      | OTRAS                 |                       |
| No                            | No                    |                       |

#### 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### 5.5.1.3 CONTENIDOS

- · Delimitación terminológica: transmedia, cross-media, cross-platform y multi-screening.
- Ventajas, inconvenientes y condiciones de un proyecto transmedia.
- Elementos y fases de un proyecto transmedia.
- Storyboarding y guión no lineal.
- Estrategias de gamificación.
- Estudios de caso de proyectos transmedia: webseries, videojuegos, información transmedia y estrategias 360°.
- Análisis de proyectos transmedia.
- Estrategias de cross-promotion en proyectos transmedia.

### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

#### Competencias Específicas de la materia

- CEM1. Conocer y comprender las principales teorías que intervienen en la delimitación y análisis de las narrativas transmedia, así como el papel de las tecnologías digital y móvil en su actual desarrollo.

  CEM2. Diferenciar las fases y elementos de un proyecto de contenido transmedia, desde su concepción inicial hasta la evaluación de su eficacia y/o alcance.

  CEM3. Analizar y valorar proyectos de narrativa transmedia en función de los objetivos, públicos, coste, complejidad técnica y medios implicados.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

## 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG3 Ser capaz de trabajar de modo eficaz y creativo en equipos de desarrollo y producción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG6 Ser capaz de identificar y analizar objetos de estudio relevante en el ámbito del nuevo contenido digital y la comunicación móvil.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades

CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

#### 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

#### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

CE10 - Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en movilidad.

CE5 - Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.

## 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

|   | .v actividades formativas |                |
|---|---------------------------|----------------|
| ACTIVIDAD FORMATIVA   | HORAS                     | PRESENCIALIDAD |
| Exposición teórica en línea   | 30                        | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración                          | 5                         | 6.2            |
| Resolución de problemas en línea /<br>Seminarios en línea / Estudio de Casos en<br>línea                              | 7.5                       | 4.6            |
| Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas con ordenadores / Aula informática en línea / Seminarios especializados | 7.5                       | 4.6            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea   | 10                        | 3.1            |
| Tutorías  | 5                         | 1.2            |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura  | 85                        | 0              |

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia

## 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SISTEMA DE EVALUACIÓN   | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
|---|--------------------|--------------------|
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.           | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos:<br>exposición de los resultados obtenidos<br>y procedimientos necesarios para la<br>realización de un trabajo, así como | 20.0               | 30.0               |



| respuestas razonadas a las posibles   |                                     | 1                     |
|---|-------------------------------------|-----------------------|
| cuestiones que se plantee sobre el mismo.  Procedimientos de observación del  | 20.0                                | 40.0                  |
| trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc. | 20.0                                | 40.0                  |
| NIVEL 2: ESTRATEGIAS Y HERRAMIENT   | L<br>FAS PARA LA GESTIÓN DE LA INFO | DRMACIÓN PERSONAL     |
| 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2   |                                     |                       |
| RÁCTER Obligatoria  |                                     |                       |
| ECTS NIVEL 2  | 6                                   |                       |
| DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral  |                                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 1  | ECTS Cuatrimestral 2                | ECTS Cuatrimestral 3  |
| 6   |                                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4  | ECTS Cuatrimestral 5                | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7  | ECTS Cuatrimestral 8                | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10   | ECTS Cuatrimestral 11               | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE   |                                     |                       |
| CASTELLANO  | CATALÁN                             | EUSKERA               |
| Sí  | No                                  | No                    |
| GALLEGO   | VALENCIANO                          | INGLÉS                |
| No  | No                                  | No                    |
| FRANCÉS   | ALEMÁN                              | PORTUGUÉS             |
| No  | No                                  | No                    |
| ITALIANO  | OTRAS                               |                       |
| No  | No                                  |                       |
| NIVEL 3: Estrategias y herramientas para la gestión de la información personal  |                                     |                       |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3   |                                     |                       |
| CARÁCTER  | ECTS ASIGNATURA                     | DESPLIEGUE TEMPORAL   |
| Obligatoria   | 6                                   | Cuatrimestral         |
| DESPLIEGUE TEMPORAL   |                                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 1  | ECTS Cuatrimestral 2                | ECTS Cuatrimestral 3  |
| 6   |                                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4  | ECTS Cuatrimestral 5                | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7  | ECTS Cuatrimestral 8                | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10   | ECTS Cuatrimestral 11               | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE   |                                     |                       |
| CASTELLANO  | CATALÁN                             | EUSKERA               |
| Sí  | No                                  | No                    |
| GALLEGO   | VALENCIANO                          | INGLÉS                |
| No  | No                                  | No                    |
| FRANCÉS   | ALEMÁN                              | PORTUGUÉS             |
| No  | No                                  | No                    |
| ITALIANO  | OTRAS                               |                       |
| No  | No                                  |                       |



Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

#### 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### 5.5.1.3 CONTENIDOS

- · Gestión de la información: concepto y aplicaciones en la producción, distribución y comercialización de contenido digital y móvil.
- · Técnicas SEO/SEM y herramientas analíticas.
- · La gestión de la información personal en la creación de perfiles de usuario
- · Gestión de bases de datos y nociones de minería de datos. Ejemplos de aplicaciones
- · La importancia estratégica de la información personal en el entorno digital y móvil.

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

#### Competencias Específicas de la materia

- 1. CEM1. Conocer y comprender los principios y usos de la gestión de la información aplicados a la producción, distribución, control y comercialización del contenido digital y móvil.
- CEM2. Conocer y utilizar las técnicas de gestión de etiquetado en buscadores (SEO y SEM) y de gestión de información sobre usuarios (eCRM y mCRM) para optimizar la visibilidad y difusión del contenido digital.
- 3. CEM3. Conocer y comprender los modelos de negocio del contenido digital y móvil que explotan las posibilidades de la gestión de la información personal así como las principales técnicas y herramientas de captación de información sobre la actividad del usuario en los entornos digital y móvil.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG7 Conocer, comprender y aplicar los procesos, teorías y métodos de investigación de la comunicación móvil y el contenido digital.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

## 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

## 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE10 Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en movilidad.
- CE5 Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.
- CE6 Asumir el valor estratégico de la gestión de la información personal en la implementación de servicios asociados a contenido digital y móvil así como su aplicación a modelos de control de la difusión y de negocio.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA   | HORAS | PRESENCIALIDAD |
|---|-------|----------------|
| Exposición teórica en línea   | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración                          | 5     | 6.2            |
| Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas con ordenadores / Aula informática en línea / Seminarios especializados | 15    | 9.2            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea   | 10    | 3.1            |
| Tutorías  | 5     | 1.2            |





Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura 85

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

#### 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SISTEMA DE EVALUACIÓN   | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
|---|--------------------|--------------------|
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.   | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos:<br>exposición de los resultados obtenidos<br>y procedimientos necesarios para la<br>realización de un trabajo, así como<br>respuestas razonadas a las posibles<br>cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 10.0               | 30.0               |
| Procedimientos de observación del<br>trabajo del estudiante: registros<br>de participación, de realización de<br>actividades, cumplimiento de plazos,<br>participación en foros, etc.   | 30.0               | 40.0               |

## NIVEL 2: APLICACIONES MÓVILES Y CONTENIDO DIGITAL

#### 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| CARÁCTER     | Obligatoria |  |
|--------------|-------------|--|
| ECTS NIVEL 2 | 6           |  |

## **DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral**

| ECTS Cuatrimestral 1          | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                               | 6                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4          | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7          | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10         | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE |                       |                       |
| CACTELLANO                    | CATALÁN               | ELICIZED              |

| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE |         |         |
|-------------------------------|---------|---------|
| CASTELLANO                    | CATALÁN | EUSKERA |
| Sí                            | No      | No      |

Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

| GALLEGO                                      | VALENCIANO            | INGLÉS                |
|--|-----------------------|-----------------------|
| No   | No                    | No                    |
| FRANCÉS                                      | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |
| No   | No                    | No                    |
| ITALIANO                                     | OTRAS                 |                       |
| No   | No                    |                       |
| NIVEL 3: Aplicaciones móviles y contenido di | gital                 |                       |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3          |                       |                       |
| CARÁCTER                                     | ECTS ASIGNATURA       | DESPLIEGUE TEMPORAL   |
| Obligatoria                                  | 6                     | Cuatrimestral         |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                          |                       |                       |
| ECTS Cuatrimestral 1                         | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
|  | 6                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4                         | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7                         | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10                        | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE                |                       |                       |
| CASTELLANO                                   | CATALÁN               | EUSKERA               |
| Sí   | No                    | No                    |
| GALLEGO                                      | VALENCIANO            | INGLÉS                |
| No   | No                    | No                    |
| FRANCÉS                                      | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |
| No   | No                    | No                    |
| ITALIANO                                     | OTRAS                 |                       |
| No   | No                    |                       |
| 5 5 1 2 DECLII TADOC DE ADDENDIZA IE         | •                     |                       |

#### 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### 5.5.1.3 CONTENIDOS

- Nuevos modelos de distribución: Tiendas de apps y licencias de comercialización. Los casos de Apple App Store, Google Play y Windows Phone Store. Procesos de aprobación.
- Aplicaciones móviles y contenido: definición y tipologías. Ejemplos para iOS, Android, Windows Phone y HTLM5.
- Aplicaciones nativas frente a aplicaciones Web.
- El proceso de creación de apps de contenido móvil: tomas de decisión, fases y herramientas disponibles (Unity, etc.).
- Casos prácticos de apps de contenido: publicaciones interactivas, integración de vídeo, videojuegos, realidad aumentada.
- · Herramientas y métricas de apps.

## 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

## Competencias Específicas de la materia

- CEM1. Conocer y comprender naturaleza, estructura y procesos característicos de la producción de aplicaciones móviles, sus sistemas de distribución dominantes y tipologías, así como utilizar herramientas para su implementación.

  CEM2. Conocer y aplicar estratégicamente las diferencias entre aplicaciones nativas y aplicaciones web en el entorno móvil.

## 5.5.1.5 COMPETENCIAS

# 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG3 Ser capaz de trabajar de modo eficaz y creativo en equipos de desarrollo y producción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.

- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG5 Manejar herramientas actualizadas de desarrollo, control, edición y posproducción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

#### 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

#### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE5 Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.
- CE7 Conocer y evaluar los entornos de creación y difusión (plataformas) para el contenido móvil así como las herramientas, procesos, recursos y costes que suponen
- CE8 Diferenciar y utilizar eficazmente herramientas y software actual para la edición, posproducción y difusión de contenido digital.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| 5.5.1.0 ACTIVIDADES FORMATIVAS  |       |                |
|---|-------|----------------|
| ACTIVIDAD FORMATIVA   | HORAS | PRESENCIALIDAD |
| Exposición teórica en línea   | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración                                | 5     | 6.2            |
| Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas<br>con ordenadores / Aula informática en<br>línea / Seminarios especializados | 15    | 9.2            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea   | 10    | 3.1            |
| Tutorías  | 5     | 1.2            |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura  | 85    | 0              |

## 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

**ECTS Cuatrimestral 4** 

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la

| materia.   |  |                       |
|--|--|-----------------------|
| 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN   |  |                       |
| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA                       | PONDERACIÓN MÁXIMA    |
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0                                     | 70.0                  |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0                                     | 30.0                  |
| Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.  NIVEL 2: HERRAMIENTAS Y PROCESOS                    | 20.0  PARA LA GESTIÓN Y EDICIÓN DE CONTI | 40.0 ENIDO DIGITAL    |
| 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2  | <del> </del>                             |                       |
| CARÁCTER   | Obligatoria                              |                       |
| ECTS NIVEL 2   | 6  |                       |
| DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral   |  |                       |
| ECTS Cuatrimestral 1   | ECTS Cuatrimestral 2                     | ECTS Cuatrimestral 3  |
|  | 6  |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4   | ECTS Cuatrimestral 5                     | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7   | ECTS Cuatrimestral 8                     | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10  | ECTS Cuatrimestral 11                    | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE  |  | 1                     |
| CASTELLANO   | CATALÁN                                  | EUSKERA               |
| Sí   | No                                       | No                    |
| GALLEGO  | VALENCIANO                               | INGLÉS                |
| No   | No                                       | No                    |
| FRANCÉS  | ALEMÁN                                   | PORTUGUÉS             |
| No   | No                                       | No                    |
| ITALIANO   | OTRAS                                    |                       |
| No   | No                                       |                       |
| NIVEL 3: Herramientas y procesos de gestión  | ı del contenido digital                  |                       |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3  |  |                       |
| CARÁCTER   | ECTS ASIGNATURA                          | DESPLIEGUE TEMPORAL   |
| Obligatoria  | 3  | Cuatrimestral         |
| DESPLIEGUE TEMPORAL  |  |                       |
| ECTS Cuatrimestral 1   | ECTS Cuatrimestral 2                     | ECTS Cuatrimestral 3  |
|  | 3  |                       |
|  |  |                       |

CSV: 426618527109466944372354 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Cuatrimestral 6

**ECTS Cuatrimestral 5** 



| 7   |  |  |
|---|--|--|
| ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9   |  |
| ECTS Cuatrimestral 11   | ECTS Cuatrimestral 12  |  |
|   |  |  |
| CATALÁN   | EUSKERA  |  |
| No  | No   |  |
| VALENCIANO  | INGLÉS   |  |
| No  | No   |  |
| ALEMÁN  | PORTUGUÉS  |  |
| No  | No   |  |
| OTRAS   |  |  |
| No  |  |  |
| NIVEL 3: Maquetación, edición y posproducción para Internet móvil |  |  |
|   |  |  |
| ECTS ASIGNATURA   | DESPLIEGUE TEMPORAL  |  |
| 3   | Cuatrimestral  |  |
|   |  |  |
| ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3   |  |
| 3   |  |  |
| ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6   |  |
| ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9   |  |
| ECTS Cuatrimestral 11   | ECTS Cuatrimestral 12  |  |
|   |  |  |
| CATALÁN   | EUSKERA  |  |
| No  | No   |  |
| VALENCIANO  | INGLÉS   |  |
| No  | No   |  |
| ALEMÁN  | PORTUGUÉS  |  |
| No  | No   |  |
| OTRAS   |  |  |
| No  |  |  |
|   | ECTS Cuatrimestral 11  CATALÁN  No  VALENCIANO  No  ALEMÁN  No  OTRAS  No  ión para Internet móvil  ECTS ASIGNATURA  3  ECTS Cuatrimestral 2  3  ECTS Cuatrimestral 5  ECTS Cuatrimestral 8  ECTS Cuatrimestral 11  CATALÁN  No  VALENCIANO  No  ALEMÁN  No  OTRAS |  |

# 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

## 5.5.1.3 CONTENIDOS

- · Sistema y registro de dominios: contexto, tipos, proceso y estrategias.
- · Concepto y herramientas de hosting para la gestión de contenido digital.
- Herramienta Doppler para boletines electrónicos.
- · Desarrollo Web 2.0 corporativo, contenido en Wikis y comercio electrónico.
- Redes Sociales y multimedia.
- Sistemas de Gestión de Contenidos adaptados al entorno móvil (mCMS): WordPress, alternativas propietarias (GenWi, CMG, Solodev). Integración de redes sociales en gestión de contenidos.
- Especificidades de la publicación de contenido en Internet móvil.
- · Maquetación y publicación de contenidos (Adobe InDesign y Adobe DP).
- · Postproducción de audio y vídeo con efectos especiales (Audition, Adobe After Effects).
- Animación y diseño generativo (Flash y Processing).

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

Competencias Específicas de la materia



Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

- 1. CEM1. Conocer la dinámica fundamental de procesos básicos para el hospedaje (hosting) e identificación (dominios) de soporte para contenido digital en Internet convencional y móvil.
- CEM2. Conocer y utilizar eficazmente herramientas de gestión de contenidos digitales con componente social: web 2.0 corporativo, Wikis, comercio electrónico. CMS, etc..
- 3. CÉM3. Conocer y utilizar eficazmente herramientas para la creación de contenido audiovisual y textual en Internet móvil.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG3 Ser capaz de trabajar de modo eficaz y creativo en equipos de desarrollo y producción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG5 Manejar herramientas actualizadas de desarrollo, control, edición y posproducción de contenidos audiovisuales y textuales en el entorno digital y móvil.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

#### 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

## 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE5 Conocer y aplicar creativamente las aportaciones tecnológicas de la movilidad a la innovación en contenido digital.
- CE7 Conocer y evaluar los entornos de creación y difusión (plataformas) para el contenido móvil así como las herramientas, procesos, recursos y costes que suponen
- CE8 Diferenciar y utilizar eficazmente herramientas y software actual para la edición, posproducción y difusión de contenido digital.

## 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA   | HORAS | PRESENCIALIDAD |
|---|-------|----------------|
| Exposición teórica en línea   | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración                          | 5     | 6.2            |
| Prácticas de laboratorio en línea / Prácticas con ordenadores / Aula informática en línea / Seminarios especializados | 15    | 9.2            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea   | 10    | 3.1            |
| Tutorías  | 5     | 1.2            |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura  | 85    | 0              |

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.



Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Actividades prácticas con ordenador: actividades de los alumnos en entornos virtuales de informática, realizadas en grupos reducidos o individualmente, dirigidas al uso y conocimiento de TIC, supervisadas por el profesor.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

| 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIO |
|-------------------------------|
|-------------------------------|

| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
|--|--------------------|--------------------|
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0               | 30.0               |
| Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.  | 20.0               | 40.0               |

## NIVEL 2: ANÁLISIS E INVESTIGACIÓN EN COMUNICACIÓN MÓVIL Y CONTENIDO DIGITAL

## 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| CARÁCTER     | Obligatoria |
|--------------|-------------|
| ECTS NIVEL 2 | 6           |

# **DESPLIEGUE TEMPORAL:** Cuatrimestral

| ECTS Cuatrimestral 1          | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 3                             | 3                     |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4          | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7          | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
|                               |                       |                       |
| ECTS Cuatrimestral 10         | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS OUE SE IMPARTE |                       |                       |

| CASTELLANO | CATALÁN    | EUSKERA   |
|------------|------------|-----------|
| Sí         | No         | No        |
| GALLEGO    | VALENCIANO | INGLÉS    |
| No         | No         | No        |
| FRANCÉS    | ALEMÁN     | PORTUGUÉS |
| No         | No         | No        |
| ITALIANO   | OTRAS      |           |
| No         | No         |           |

NIVEL 3: Métodos y técnicas para la investigación en comunicación móvil y contenido digital 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3 **CARÁCTER** ECTS ASIGNATURA **DESPLIEGUE TEMPORAL** Obligatoria Cuatrimestral DESPLIEGUE TEMPORAL **ECTS Cuatrimestral 1 ECTS Cuatrimestral 2 ECTS Cuatrimestral 3 ECTS Cuatrimestral 4 ECTS Cuatrimestral 5 ECTS Cuatrimestral 6 ECTS Cuatrimestral 7 ECTS Cuatrimestral 9 ECTS Cuatrimestral 8 ECTS Cuatrimestral 10 ECTS Cuatrimestral 11 ECTS Cuatrimestral 12** LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE CASTELLANO CATALÁN **EUSKERA** No Sí No **GALLEGO** VALENCIANO **INGLÉS** No No FRANCÉS ALEMÁN **PORTUGUÉS** No ITALIANO OTRAS No No NIVEL 3: Estudios de caso en el sector del contenido digital 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3 CARÁCTER ECTS ASIGNATURA **DESPLIEGUE TEMPORAL** Obligatoria Cuatrimestral DESPLIEGUE TEMPORAL **ECTS Cuatrimestral 1 ECTS Cuatrimestral 2 ECTS Cuatrimestral 3** ECTS Cuatrimestral 4 **ECTS Cuatrimestral 5 ECTS Cuatrimestral 6** ECTS Cuatrimestral 7 **ECTS Cuatrimestral 8 ECTS Cuatrimestral 9** ECTS Cuatrimestral 10 **ECTS Cuatrimestral 11 ECTS Cuatrimestral 12** LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE **CASTELLANO** CATALÁN EUSKERA Sí No No GALLEGO VALENCIANO INGLÉS No No No FRANCÉS ALEMÁN **PORTUGUÉS** 

## 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

## 5.5.1.3 CONTENIDOS

No

No

ITALIANO

- · Introducción a los métodos de investigación en comunicación para el estudio del contenido digital.
- Métodos cualitativos y cuantitativos, herramientas digitales y estrategias de análisis del contenido digital.

No

No

**OTRAS** 

- Perspectivas de la investigación sobre comunicación y contenido móvil.
- Estudios de caso sobre contenido digital: experiencias, innovación y emprendimiento.

CSV: 426618527109466944372354 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

No

Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

#### 5.5.1.4 OBSERVACIONES

Este máster se imparte en modalidad online. El 32 % de presencialidad se realiza a través de actividades síncronas.

La materia, como se indica más abajo, se organizará en dos asignaturas. La primera de ellas, ¿Métodos y técnicas para la investigación en comunicación móvil y contenido digital¿ (3 ECTS) se impartirá durante el primer cuatrimestre, ya que proporciona el acceso a competencias sobre identificación, investigación y análisis de fenómenos relativos a la comunicación móvil y el contenido digital que son de utilidad en el desarrollo de otras materias del máster. La asignatura "Estudios de caso en el sector del contenido digital" (3ECTS) se imparte durante el segundo cuatrimestre y se articula esencialmente a través de seminarios especializados con la participación de investigadores y profesionales destacados; en ella que abordarán en grupos reducidos estudios de caso relevantes sobre comunicación móvil y contenido digital que suponen la aplicación de conocimientos, competencias y destrezas adquiridos previamente en las materias cursadas.

#### Competencias Específicas de la materia

- 1. CEM1. Conocer, comprender y aplicar las principales metodologías utilizadas para estudiar los procesos y productos del contenido digital y la comunicación móvil en sus dictintas vertientes: sociológica contenido digital y estética.
- móvil en sus distintas vertientes: sociológica, cultural, tecnológica, comunicativa, empresarial y estética.

  2. CEM2. Identificar, analizar y evaluar casos y problemáticas significativos para la evolución del contenido digital en sus distintas vertientes (sociológica, cultural, tecnológica, comunicativa, empresarial y estética) integrando los saberes, fuentes y herramientas académicos y profesionales.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG1 Comprender y distinguir los procesos y relaciones diferenciadores del mercado del contenido digital en sus distintas variantes.
- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG6 Ser capaz de identificar y analizar objetos de estudio relevante en el ámbito del nuevo contenido digital y la comunicación móvil.
- CG7 Conocer, comprender y aplicar los procesos, teorías y métodos de investigación de la comunicación móvil y el contenido digital.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

#### 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

## 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE10 Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en movilidad.
- CE9 Delimitar, analizar y exponer con rigor científico procesos, fenómenos y casos del ámbito de los nuevos contenidos digitales y la comunicación móvil.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA  | HORAS | PRESENCIALIDAD |
|--|-------|----------------|
| Exposición teórica en línea  | 30    | 12.3           |
| Realización de trabajos individuales<br>o grupales, en espacios virtuales de<br>colaboración | 5     | 6.2            |
| Resolución de problemas en línea /<br>Seminarios en línea / Estudio de Casos en<br>línea     | 15    | 9.2            |
| Exposición y discusión de trabajos en línea  | 10    | 3.1            |

| Tutorías                                  | 5  | 1.2 |
|---|----|-----|
| Trabajo del estudiante con los contenidos | 85 | 0   |
| de la materia-asignatura                  |    |     |

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Actividades prácticas síncronas: Realización de ejercicios y resolución de problemas, estudio de casos, aprendizaje orientado a proyectos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones, etc en procesos simultáneos con interacción en tiempo real y en un entorno controlado. Suponen la realización de tareas por parte de los alumnos, dirigidas y supervisadas por el profesor, con independencia de que se realicen individualmente o en grupos reducidos.

Seminarios: trabajo de los alumnos de profundización en una temática concreta, que puede integrar contenidos teóricos y prácticos, realizado en grupos reducidos y supervisado por el profesor, concluyendo con la elaboración y presentación escrita de un informe que, en algunos casos, puede hacerse público mediante exposición oral por parte de los alumnos y debate.

Tutorías en grupo: Sesiones programadas en entornos virtuales de orientación, revisión o apoyo a los alumnos por parte del profesor, realizadas en pequeños grupos, con independencia de que los contenidos sean teóricos o prácticos.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

#### 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SOLIO SISTEMAS DE L'ALCACION  |                    |                    |
|---|--------------------|--------------------|
| SISTEMA DE EVALUACIÓN   | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.   | 60.0               | 70.0               |
| Presentación pública de trabajos:<br>exposición de los resultados obtenidos<br>y procedimientos necesarios para la<br>realización de un trabajo, así como<br>respuestas razonadas a las posibles<br>cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 10.0               | 30.0               |
| Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, etc.   | 30.0               | 40.0               |

# NIVEL 2: TRABAJO FIN DE MÁSTER

#### 5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

| CARÁCTER     | Trabajo Fin de Grado / Máster |  |
|--------------|-------------------------------|--|
| ECTS NIVEL 2 | 12                            |  |

# DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral

| ECTS Cuatrimestral 1          | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                               | 12                    |                       |
| ECTS Cuatrimestral 4          | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |
| ECTS Cuatrimestral 7          | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |
| ECTS Cuatrimestral 10         | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE |                       |                       |

| ĺ | CASTELLANO | CATALÁN    | EUSKERA |
|---|------------|------------|---------|
|   | Sí         | No         | No      |
|   | GALLEGO    | VALENCIANO | INGLÉS  |

Identificador: 4314678 Fecha: 31/05/2021

| No                                  | No                    | No                    |  |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| FRANCÉS                             | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |
| No                                  | No                    | No                    |  |
| ITALIANO                            | OTRAS                 |                       |  |
| No                                  | No                    |                       |  |
| LISTADO DE ESPECIALIDADES           |                       |                       |  |
| No existen datos                    |                       |                       |  |
| NIVEL 3: Trabajo Fin de Máster      |                       |                       |  |
| 5.5.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3 |                       |                       |  |
| CARÁCTER                            | ECTS ASIGNATURA       | DESPLIEGUE TEMPORAL   |  |
| Trabajo Fin de Grado / Máster       | 12                    | Cuatrimestral         |  |
| DESPLIEGUE TEMPORAL                 |                       |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 1                | ECTS Cuatrimestral 2  | ECTS Cuatrimestral 3  |  |
|                                     | 12                    |                       |  |
| ECTS Cuatrimestral 4                | ECTS Cuatrimestral 5  | ECTS Cuatrimestral 6  |  |
| ECTS Cuatrimestral 7                | ECTS Cuatrimestral 8  | ECTS Cuatrimestral 9  |  |
| ECTS Cuatrimestral 10               | ECTS Cuatrimestral 11 | ECTS Cuatrimestral 12 |  |
| LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE       |                       |                       |  |
| CASTELLANO                          | CATALÁN               | EUSKERA               |  |
| Sí                                  | No                    | No                    |  |
| GALLEGO                             | VALENCIANO            | INGLÉS                |  |
| No                                  | No                    | No                    |  |
| FRANCÉS                             | ALEMÁN                | PORTUGUÉS             |  |
| No                                  | No                    | No                    |  |
| ITALIANO                            | OTRAS                 |                       |  |
| No                                  | No                    |                       |  |
| 5 5 1 2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE   | PRENDIZAJE            |                       |  |

# 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

## 5.5.1.3 CONTENIDOS

El Trabajo fin de máster (TFM) consistirá en la realización de un trabajo que podrá ser de investigación (teórico-práctico) o un proyecto profesional de carácter aplicado en el que el estudiante propondrá el desarrollo de una iniciativa relacionada con la industria del contenido móvil y digital. En ambos casos el TFM tiene asignados 12 créditos ECTS.

## 5.5.1.4 OBSERVACIONES

El Trabajo fin de máster deberá tener una extensión de entre 25 y 50 páginas aproximadamente (excluidos anexos). Es necesario que incluya los aspectos básicos de un proyecto académico, como son, delimitación del objeto de interés, objetivos, preguntas de investigación o hipótesis, justificación del interés académico y social, marco teórico y/o antecedentes que hayan trabajado/investigado el objeto de interés, metodología (explicación del procedimiento con el que se llevará a cabo el proyecto, incluyendo herramientas y técnicas), etc. También se podrá proponer un proyecto aplicado y su implementación. Estos TFM dejarán claro igualmente cuáles son los objetivos a lograr desde un punto de vista de validación práctica de la propuesta, describirán las herramientas y la metodología utilizadas para el diseño e implementación del proyecto, e incluirán una sección de análisis experimental que ilustre la realimentación obtenida tras poner en marcha el proyecto de forma prototípica. Estos trabajos incluirán referencias documentales y el reconocimiento del estado del arte en la materia de que se trate. El director del trabajo proporcionará al alumno un catálogo de fuentes, herramientas y objetivos a alcanzar adecuados a las competencias de la titulación y a las capacidades e interés del alumno. El director supervisará periódicamente y de forma planificada, mediante tutorías, que el TFM avance de acuerdo con los objetivos propuestos y a un ritmo adecuado para su conclusión.

Respecto al sistema de evaluación del TFM, el alumno deberá escribir un trabajo de investigación o desarrollo aplicado de una idea cuyas especificidades serán proporcionadas en forma de guía de TFM al comienzo de la asignatura. Este informe será objeto de una primera evaluación realizada por el/ la tutor/a del TFM (60%). Posteriormente, el estudiante defenderá públicamente su TFM en una sesión organizada específicamente para fomentar el intercambio científico y habituar al estudiante a la comunicación y exposición de su investigación en entornos especializados. El Comité Científico del TFM actuará de Tribunal y tras un debate con el estudiante, en el cual podrán participar igualmente otros profesores del Máster, procederá a la segunda actividad evaluadora (40%).

Se incluyen las siguientes adendas en relación a la tutorización y evaluación del Trabajo fin de Máster:

Fecha: 31/05/2021 Identificador: 4314678

- Un alumno de la UPCT tendrá al menos un co-director de la Universidad Politécnica de Cartagena. Un alumno de la Universidad de Murcia tendrá al menos un co-director de la Universidad de Murcia.
- La evaluación de los TFM la realizarán tres profesores que hayan dado docencia en el máster y que se constituirán como tribunal.
- En el caso de TFM de alumnos de la UPCT, habrá que cumplimentar una rúbrica específica que tendrá que firmar el Presidente del Tribunal.
- El coordinador del máster será el encargado de cerrar las actas correspondientes al TFM, así como de todas las asignaturas de alumnos matriculados en la UPCT, tras recibir las calificaciones de los profesores responsables de las asignaturas.

En relación con la aplicación de los sistemas de evaluación en la modalidad no presencial, se garantizará la correcta identificación de los/las estudiantes en la realización de la defensa del Trabajo fin de máster mediante el control de acceso e identificación previo al inicio de la prueba. La admisión para la realización de la defensa virtual en el día establecido se hará por medio de la herramienta de Videoconferencia empleada (ZOOM o similar), disponible en el Aula Virtual iniciando los/las estudiantes su sesión en la misma por Single-Sign-On (SSO) en el dominio de la herramienta de Videoconferencia y con las credenciales asociadas a su cuenta de correo corporativo de la Universidad de Mur-

Mediante la misma, las/os estudiantes serán admitidos a la sesión individualmente por el profesor/a responsable, que en ese momento podrá requerirles que exhiban ante la cámara del ordenador su carnet de estudiante o su Documento Nacional de Identidad, o en el supuesto de personas de nacionalidad distinta de la española, podrá exhibirse NIE o Pasaporte.

La defensa del TFG se realizará integramente a través de la herramienta Videoconferencia, siendo grabados por el/la docente, constituyendo tal grabación, por sí, una evidencia de la evaluación. Si bien la utilización de herramientas electrónicas para la realización de las pruebas no presenciales tiene un exclusivo fin académico, no comportando por sí misma vulneración de ningún derecho fundamental o libertad pública, la Universidad de Murcia seguirá todas las medidas requeridas en materia de protección de datos de carácter personal y de política de privacidad de la Universidad de Murcia.

El proceso de realización, presentación y defensa del Trabajo Fin de Master se atendrá en todo caso al vigente Reglamento por el que se regulan los Trabajos de Fin de Grado y de Fin de Ma#ster en la Universidad de Murcia así como a la normativa al respecto aprobada por la Facultad de Comunicación y Documentación de la Universidad de Murcia y la ETSI de Ingeniería de Telecomunicaciones de la Universidad Politécnica de Cartagena.

#### Competencias Específicas de la materia

- CEM1. Conocer los avances teóricos de la investigación en comunicación móvil y contenido digital.
- CEM2. Ser capaz de integrar eficazmente conocimientos, datos e ideas con alto nível de especialización procedentes de disciplinas, fuentes y contextos diversos.
- CEM3. Aplicar eficazmente los procedimientos y herramientas de investigación adecuados para el estudio de la comunicación móvil y el contenido digital. CEM4. Ser capaz de exponer, en forma oral y escrita, de modo eficaz los resultados de la actividad investigadora y de análisis.

#### 5.5.1.5 COMPETENCIAS

#### 5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CG1 Comprender y distinguir los procesos y relaciones diferenciadores del mercado del contenido digital en sus distintas
- CG2 Analizar y comprender la incidencia del ecosistema de la comunicación móvil en el entorno del contenido digital y en el contexto actual de las industrias del contenido.
- CG4 Ser capaz de tomar decisiones estratégicas sobre la orientación, diseño, formato, sistema de distribución, control y difusión de un proyecto de contenido digital en entornos de movilidad.
- CG6 Ser capaz de identificar y analizar objetos de estudio relevante en el ámbito del nuevo contenido digital y la comunicación
- CG7 Conocer, comprender y aplicar los procesos, teorías y métodos de investigación de la comunicación móvil y el contenido digital.
- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

### 5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

### 5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE1 Conocer y comprender la naturaleza, evolución y contexto de los actores productivos del ecosistema del contenido digital.
- CE10 Comprender, evaluar y discutir experiencias relevantes en el desarrollo de proyectos y servicios de contenido digital en
- CE2 Analizar y aplicar contextualmente los rasgos distintivos de los nuevos formatos de contenido digital, sus modelos de negocio y canales de distribución así como su integración con otros formatos y plataformas.



CSV: 426618527109466944372354 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Fecha: 31/05/2021



- CE3 Conocer y comprender la naturaleza y evolución del contenido digital en el ecosistema de la comunicación móvil: sus actores, formatos, estructuras y escenarios de consumo.
- CE4 Comprender y analizar las transformaciones actuales del sistema de la comunicación estratégica, publicitaria y de marca derivadas del desarrollo del entorno digital y móvil.
- CE9 Delimitar, analizar y exponer con rigor científico procesos, fenómenos y casos del ámbito de los nuevos contenidos digitales y la comunicación móvil.

#### 5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

| ACTIVIDAD FORMATIVA  | HORAS | PRESENCIALIDAD |  |
|--|-------|----------------|--|
| Exposición teórica en línea  | 5     | 10             |  |
| Exposición y discusión de trabajos en línea                        | 5     | 10             |  |
| Tutorías   | 10    | 12             |  |
| Trabajo del estudiante con los contenidos de la materia-asignatura | 280   | 0              |  |

#### 5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades de clase expositiva: exposición teórica, proyección, dirigida al gran grupo, con independencia de que su contenido sea teórico o práctico. Junto a la exposición de conocimientos, en esas sesiones se plantean cuestiones, se aclaran dudas, se realizan ejemplificaciones, se establecen relaciones con las diferentes actividades prácticas que se realizan y se orienta la búsqueda de la información.

Tutorías individualizadas: Sesiones en entornos virtuales de intercambio individual con el estudiante prevista en el desarrollo de la materia.

#### 5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

| SISTEMA DE EVALUACIÓN  | PONDERACIÓN MÍNIMA | PONDERACIÓN MÁXIMA |  |
|--|--------------------|--------------------|--|
| Informes escritos, trabajos y proyectos:<br>trabajos escritos, portafolios con<br>independencia de que se realicen<br>individual o grupalmente.  | 60.0               | 80.0               |  |
| Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. | 20.0               | 40.0               |  |



Fecha: 31/05/2021

# 6. PERSONAL ACADÉMICO

| 6.1 PROFESORADO Y OTROS RECURSOS HUMANOS |   |         |            |         |
|--|---|---------|------------|---------|
| Universidad                              | Categoría   | Total % | Doctores % | Horas % |
| Universidad de Murcia                    | Profesor<br>Asociado<br>(incluye profesor<br>asociado de C.C.:<br>de Salud) | 4       | 0          | 100     |
| Universidad de Murcia                    | Profesor<br>Contratado<br>Doctor  | 14      | 100        | 0       |
| Universidad de Murcia                    | Profesor Titular<br>de Escuela<br>Universitaria                             | 4       | 100        | 0       |
| Universidad de Murcia                    | Catedrático de<br>Universidad   | 4       | 100        | 0       |
| Universidad Politécnica de Cartagena     | Catedrático de<br>Universidad   | 10      | 100        | 0       |
| Universidad Politécnica de Cartagena     | Profesor<br>Asociado<br>(incluye profesor<br>asociado de C.C.:<br>de Salud) | 4       | 0          | 0       |
| Universidad de Murcia                    | Profesor Titular<br>de Universidad  | 60      | 100        | 0       |

#### PERSONAL ACADÉMICO

Ver Apartado 6: Anexo 1.

### 6.2 OTROS RECURSOS HUMANOS

Ver Apartado 6: Anexo 2.

### 7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Justificación de que los medios materiales disponibles son adecuados: Ver Apartado 7: Anexo 1.

### 8. RESULTADOS PREVISTOS

| 8.1 ESTIMACIÓN DE VALORES CUANTITATIVOS                      |      |         |  |
|--|------|---------|--|
| TASA DE GRADUACIÓN % TASA DE ABANDONO % TASA DE EFICIENCIA % |      |         |  |
| 75   | 15   | 90      |  |
| CODIGO   | TASA | VALOR % |  |
|  |      |         |  |

No existen datos

Justificación de los Indicadores Propuestos:

Ver Apartado 8: Anexo 1.

### 8.2 PROCEDIMIENTO GENERAL PARA VALORAR EL PROCESO Y LOS RESULTADOS

La Universidad de Murcia no tiene establecido un procedimiento específico para valorar el progreso de los resultados de aprendizaje de los estudiantes. Se entiende que dicha valoración queda garantizada como consecuencia de la suma de las valoraciones de las diferentes materias que configuran el Plan de Estudios. Los resultados son analizados y se transforman en las correspondientes acciones de mejora siguiendo los diferentes procesos que configuran el Sistema de Aseguramiento Interno de la Calidad (SAIC) de los Centros de la Universidad de Murcia y, en particular, el SAIC de la Facultad de Comunicación y Documentación, que es centro piloto del Programa AUDIT en la Universidad de Murcia.

El Sistema de Garantía de Calidad contiene, entre otros, los procedimientos documentados PC01-Planificación y desarrollo de las enseñanzas. Evaluación del aprendizaje y PC05-Resultados académicos.

El procedimiento PC01 establece el modo por el cual los Centros de la Universidad de Murcia garantizan que las enseñanzas oficiales de grado y máster que ofertan se imparten de acuerdo con lo indicado en sus memorias de verificación aprobadas, para lo que planifican, implantan y desarrollan sus programas formativos de modo que los estudiantes puedan alcanzar los objetivos establecidos en los diferentes planes de estudio. Dentro de esta planificación y seguimiento del desarrollo de su impartición, dado su carácter singular, se dedica interés especial a garantizar que la evaluación del aprendizaje de sus estudiantes se lleva a cabo tal y como se indica en las correspondientes guías docentes de las asignaturas aprobadas y difundidas.



El procedimiento PC05 recoge cómo los Centros de la Universidad de Murcia garantizan que se miden y analizan los resultados del aprendizaje, y como a partir de los mismos se toman las decisiones para la mejora de la calidad de las enseñanzas impartidas en el Centro.

Además, de cada procedimiento del SAIC deriva un análisis que obliga a las titulaciones a comprobar que se han cumplido todos los requerimientos marcados en los diferentes procedimientos del SAIC, incluyendo la revisión de dicho sistema.

A nivel interno el SAIC de la Facultad de Comunicación y Documentación tiene establecido un proceso (PC05 Resultados Académicos) en el que se propone la utilización de una serie de indicadores de resultados, entre los que están la Tasa de Graduación, la Tasa de Abandono y la Tasa de Eficiencia. Dichos procedimientos se integran con los PC01 y PC05 del **SAIC** de la Universidad de Murcia.

Por otro lado, la existencia de un Trabajo Fin de Máster, con una duración prevista de 12 ECTS, permite valorar, como el RD 1393/2007 de 30 de octubre y el posterior 861/2010 de 2 de julio indican, que se han alcanzado los resultados de aprendizaje asociados al título.

### 9. SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

**ENLACE** http://www.um.es/web/comunicacion/contenido/calidad

#### 10. CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN

### 10.1 CRONOGRAMA DE IMPLANTACIÓN

CURSO DE INICIO

2014

Ver Apartado 10: Anexo 1.

### 10.2 PROCEDIMIENTO DE ADAPTACIÓN

Se aplicará el reglamento que la Universidad de Murcia ha establecido para el reconocimiento y transferencia de créditos de enseñanzas de máster, una vez constatado, como se especifica en el punto 4.4 de esta memoria, la coherencia del mismo con el reglamento análogo de la Universidad Politécnica de Cartagena

#### 10.3 ENSEÑANZAS QUE SE EXTINGUEN

CÓDIGO

ESTUDIO - CENTRO

### 11. PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICITUD

|   | ÍTULO         |                 |  |
|---|---------------|-----------------|--|
| NIF   | NOMBRE        | PRIMER APELLIDO | SEGUNDO APELLIDO   |
|   | PEDRO ANTONIO | HELLÍN          | ORTUÑO   |
| DOMICILIO   | CÓDIGO POSTAL | PROVINCIA       | MUNICIPIO  |
| FACULTAD DE<br>COMUNICACIÓN Y<br>DOCUMENTACIÓN<br>(CAMPUS DE ESPINARDO<br>S/N | 30100<br>O)   | Murcia          | Murcia   |
| EMAIL   | MÓVIL         | FAX             | CARGO  |
|   |               |                 | DECANO DE LA<br>FACULTAD DE<br>COMUNICACIÓN Y<br>DOCUMENTACIÓN |
| 11.2 REPRESENTANTE LEC  | GAL           |                 |  |
| NIF   | NOMBRE        | PRIMER APELLIDO | SEGUNDO APELLIDO   |
|   | SONIA         | MADRID          | CANOVAS  |
| DOMICILIO   | CÓDIGO POSTAL | PROVINCIA       | MUNICIPIO  |
| AVDA. TENIENTE<br>FLOMESTA Nº 5   | 30003         | Murcia          | Murcia   |
| EMAIL   | MÓVIL         | FAX             | CARGO  |
|   |               |                 | VICERRECTORA DE  |

Ver Apartado 11: Anexo 1.

### 11.3 SOLICITANTE

El responsable del título es también el solicitante

CSV: 426618527109466944372354 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

|  | PEDRO ANTONIO | HELLÍN    | ORTUÑO   |
|--|---------------|-----------|--|
| DOMICILIO  | CÓDIGO POSTAL | PROVINCIA | MUNICIPIO  |
| FACULTAD DE<br>COMUNICACIÓN Y<br>DOCUMENTACIÓN<br>(CAMPUS DE ESPINARDO)<br>S/N | 30100         | Murcia    | Murcia   |
| EMAIL  | MÓVIL         | FAX       | CARGO  |
|  |               |           | DECANO DE LA<br>FACULTAD DE<br>COMUNICACIÓN Y<br>DOCUMENTACIÓN |

# Apartado 1: Anexo 1

 $\textbf{Nombre}: CONVENIO\_COMUNICACION\ MOVIL.pdf$ 

HASH SHA1: DA43C4F8190E2181E61F5733DE320E15CDC4272E

Código CSV: 118008686695225553160377

 $Ver\ Fichero:\ CONVENIO\_COMUNICACION\ MOVIL.pdf$ 



# Apartado 2: Anexo 1

Nombre: Criterio 2.1 Justificacion.pdf

HASH SHA1: 377EB93A01DFFA7C6DF43BF793ED1B7FB2D30741

**Código CSV**: 424620515414259674743588 Ver Fichero: Criterio 2.1 Justificacion.pdf

# Apartado 4: Anexo 1

Nombre : Criterio 4.1 Sistemas de informacion previo.pdf

HASH SHA1: BBD7E15853C2F971C9F557DF7BB23FD12E233028

Código CSV : 411020775857043426800037

Ver Fichero: Criterio 4.1 Sistemas de informacion previo.pdf

# Apartado 5: Anexo 1

Nombre : Criterio 5.1 Descripcion del plan de estudios.pdf

HASH SHA1: 76C6D96EE031A6AD0C300A6858604BF47521ECED

Código CSV: 424614236084267493952865

Ver Fichero: Criterio 5.1 Descripcion del plan de estudios.pdf

# Apartado 6: Anexo 1

Nombre: Criterio 6.1 Profesorado.pdf

HASH SHA1: C9B500F922F423DCD0EAE2B1D8781C63AAF2E785

**Código CSV**: 409706332940964876925104 Ver Fichero: Criterio 6.1 Profesorado.pdf

# Apartado 6: Anexo 2

Nombre: Criterio 6.2 Otros Recursos Humanos.pdf

**HASH SHA1**: E918A16CD66F5246AC3DBE3517D93DC087E6BF2B

Código CSV: 409706354724202240982123

Ver Fichero: Criterio 6.2 Otros Recursos Humanos.pdf

# Apartado 7: Anexo 1

Nombre: Criterio 7.1 Justificacion medios materiales.pdf

**HASH SHA1**: 6535798C18B9F90F222048C6DB0F41C98388C2B5

Código CSV: 409706378732267738901953

Ver Fichero: Criterio 7.1 Justificacion medios materiales.pdf

# Apartado 8: Anexo 1

Nombre : Criterio 8.1 Justificacion de la estimacion de valores cuantitativos.pdf

HASH SHA1: 0EBCCDC166DF7E4A057482877ACBAE4744320F58

Código CSV: 409706416270939506300955

Ver Fichero: Criterio 8.1 Justificacion de la estimacion de valores cuantitativos.pdf

# Apartado 10: Anexo 1

Nombre: Criterio 10.1 Cronograma de implantacion.pdf

HASH SHA1: 17E313C2775B5ED32086B50900057DA0A17C4B94

Código CSV: 409706546979971198384523

Ver Fichero: Criterio 10.1 Cronograma de implantacion.pdf

50 / 52



# Apartado 11: Anexo 1

Nombre: Delegacion Firma 2018.pdf

HASH SHA1: 749AA697BB57DF45696AA45DA247DE70D3112E4E

**Código CSV**: 322116494247231375908227 Ver Fichero: DelegacionFirma2018.pdf

