

21-22

MÁSTER UNIVERSITARIO EN  
COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN EN LA  
RED

# GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



## TRABAJO FINAL EN TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO

CÓDIGO 23301519

Ambito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada  
mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BAB8DD864FC2D56299273

uned

21-22

TRABAJO FINAL EN TECNOLOGÍAS  
DIGITALES EN LA SOCIEDAD DEL  
CONOCIMIENTO  
CÓDIGO 23301519

# ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN  
REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA  
ASIGNATURA  
EQUIPO DOCENTE  
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE  
COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE  
RESULTADOS DE APRENDIZAJE  
CONTENIDOS  
METODOLOGÍA  
SISTEMA DE EVALUACIÓN  
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA  
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA  
RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada  
mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BABA8DD0864FC2D56299273

Nombre de la asignatura	TRABAJO FINAL EN TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO
Código	23301519
Curso académico	2021/2022
Título en que se imparte	MÁSTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN EN LA RED
Tipo	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN
Nº ETCS	20
Horas	500.0
Periodo	SEMESTRE 1
Idiomas en que se imparte	CASTELLANO

## PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

El trabajo fin de máster (TFM) se realiza al terminar todas las asignaturas del subprograma elegido. Los estudiantes tienen que realizar un trabajo de investigación con una dedicación equivalente a 20 ECTS (500 horas) en el que se aplican las competencias desarrolladas en una investigación social relacionada con alguna de las líneas temáticas que se han trabajado en el master.

Se podrá presentar los resultados de dos formas:

1. **Artículo de investigación:** En este formato, el alumnado deberá elegir una revista científica de impacto y seguir sus normas de publicación. Asimismo, será OBLIGATORIO entregar, como anexo al artículo, un documento que incluya toda la metodología y los datos recopilados de la investigación realizada.

2. **Informe de investigación:** En este formato, el alumnado puede realizar un trabajo de investigación y redactarlo a modo de ensayo, SIEMPRE relacionado con la línea de investigación elegida. Los estudios de caso deben estar completamente justificados y basados en aspectos sociales significativos para ser admitidos.

Se proporcionarán las pautas y plazos específicos de cada convocatoria en el curso virtual.

## REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA ASIGNATURA

Se puede matricular el TFM en modalidad de tutela o matrícula completa. La defensa del TFM solo es posible cuando se ha superado o se está en disposición de haber superado la totalidad de las demás asignaturas del plan de estudios del Máster y se ha realizado la matrícula completa.

## EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	MIGUEL SANTAMARIA LANCHO
Correo Electrónico	msantamaria@cee.uned.es
Teléfono	91398-7836
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	ECONOMÍA APLICADA E Hª ECONÓMICA

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



Nombre y Apellidos TIBERIO FELIZ MURIAS (Coordinador de asignatura)  
 Correo Electrónico tfeliz@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-7697  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos SONIA MARIA SANTOVEÑA CASAL  
 Correo Electrónico ssantovena@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-8843  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos JAVIER GIL QUINTANA  
 Correo Electrónico jgilquintana@edu.uned.es  
 Teléfono 91 398 9050  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos LOURDES PEREZ SANCHEZ  
 Correo Electrónico lperezsanchez@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-7646  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos SARA OSUNA ACEDO  
 Correo Electrónico sosuna@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-6971  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos AGUSTIN CARLOS CAMINERO HERRAEZ  
 Correo Electrónico accaminero@scc.uned.es  
 Teléfono 91398-9468  
 Facultad ESCUELA TÉCN.SUP INGENIERÍA INFORMÁTICA  
 Departamento SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Nombre y Apellidos AINOA ESCRIBANO MIRALLES  
 Correo Electrónico ainoa.escribano@edu.uned.es  
 Teléfono +34913989036  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos CARLOS MONGE LOPEZ  
 Correo Electrónico carlos.monge@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-6973  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos ANGEL BARBAS COSLADO  
 Correo Electrónico abarbas@edu.uned.es  
 Teléfono 91398-6981  
 Facultad FACULTAD DE EDUCACIÓN  
 Departamento Tª DE LA EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA SOCIAL

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BAB88DD864FC2D56299273

Nombre y Apellidos	ROBERTO FELTRERO OREJA
Correo Electrónico	rfeltretero@edu.uned.es
Teléfono	91398-6942
Facultad	FACULTAD DE EDUCACIÓN
Departamento	DIDÁCTICA,ORG.ESCOLAR Y DIDÁC.ESPECIALES

Nombre y Apellidos	ANTONIO ROBLES GOMEZ
Correo Electrónico	arobles@scc.uned.es
Teléfono	91398-8480
Facultad	ESCUELA TÉCN.SUP INGENIERÍA INFORMÁTICA
Departamento	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

## COLABORADORES DOCENTES EXTERNOS

Nombre y Apellidos	ALEJANDRO IGNACIO RODRÍGUEZ SIMÓN
Correo Electrónico	arodriguezsimon@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	CARMEN CANTILLO VALERO
Correo Electrónico	carmen.cantillo@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	SUSANA REGINA LÓPEZ
Correo Electrónico	susanarlopez@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	NATALIA DÍAZ DELGADO
Correo Electrónico	ndiazdelgado@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	MARIA JOAO VALENTE DA SILVA COUTO
Correo Electrónico	mjvalente@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	DAVID GARCÍA MARÍN
Correo Electrónico	dgarciamarin@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	CARLOS ESCAÑO
Correo Electrónico	cescano@invi.uned.es

Nombre y Apellidos	JULIA MAÑERO CONTRERAS
Correo Electrónico	jmanero@invi.uned.es

## HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Cada estudiante tendrá asignado un tutor o tutora, que será la persona encargada de orientar el proceso de investigación. Asimismo, el máster proporcionará unas sesiones de apoyo a través de unos tutores/as transversales de apoyo que desarrollarán seminarios periódicos para cada convocatoria.

Contacto:

TIBERIO FELIZ MURIAS

(Coordinación del máster)

tfeliz@edu.uned.es

Teléfono (+34) 91398-7697

LOURDES PEREZ SANCHEZ

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BABA8DD0864FC2D56299273

(Secretaría del máster)  
lperezsanchez@edu.uned.es  
Teléfono (+34) 91398-7646

## COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

### COMPETENCIAS GENERALES

CG02 - Capacidad de organización y planificación.

CG04 - Habilidades para analizar y buscar información proveniente de diversas fuentes.

CG06 - Capacidad para tomar decisiones.

CG08 - Capacidad de aprendizaje autónomo, de adaptación a nuevas situaciones, creatividad, liderazgo, iniciativa y espíritu emprendedor, motivación por la calidad y sensibilidad hacia temas sociales.

### COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

CE03 - Llevar a cabo trabajo de campo aplicando técnicas etnográficas para el estudio del espacio virtual

CE05 - Ser capaz de diseñar modelos comunicativos y educativos en el ciberespacio.

CE08 - Diseñar y desarrollar programas de formación orientados a agentes del desarrollo local en el uso, planeación y aplicación de políticas de comunicación para el desarrollo.

CE09 - Diseñar procesos metodológicos conducentes a la generación de conocimiento en red

CE10 - Implantar sistemas de gestión del conocimiento en instituciones y organizaciones.

CE14 - Diseñar y aplicar sistemas de evaluación de destrezas y competencias en la Red

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Las competencias relativas a la capacidad investigadora resultantes de una actividad de 500 horas (20 ECTS) demostradas bien en formato de artículo de investigación, bien en formato de informe de investigación) dentro del ámbito del máster.

## CONTENIDOS

Cada estudiante seleccionará con la ayuda del tutor/a los contenidos sobre los que desea profundizar e investigar en su TFM.

Al final del curso académico, se consultará al estudiante sobre sus previsiones de TFM. Al inicio del siguiente curso, se le asignará un tutor/a para iniciar su tarea. A partir de este momento, las relaciones serán directamente entre directores/as y sus alumnos/as asignados/as correspondientes hasta el momento de la defensa.

### NOTA IMPORTANTE:

El alumnado de TFM con tutores/as de cursos anteriores está obligado a seguir con:

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438B8AB8DD864FC2D56299273

- el mismo tutor/a de TFM;
- la misma propuesta iniciada.

Para cualquier consulta relacionada con el TFM, pueden acceder al foro de la comunidad del máster.

Para consultas personales, SE ACONSEJA UTILIZAR SIEMPRE EL CORREO DE LA UNED (@alumno.uned.es). ASEGÚRATE DE TENERLO DESVIADO O CONSULTAR REGULARMENTE.

## METODOLOGÍA

Cada alumno/a decidirá junto con su tutor/a la forma más adecuada de llevar a cabo la investigación propuesta y el desarrollo del TFM. A lo largo del curso, se organizarán seminarios transversales de apoyo en línea sobre aspectos relacionados con el planteamiento y desarrollo de una investigación acorde a las exigencias del Máster. También se organizarán sesiones de escritura académica para reforzar la calidad de los trabajos así como para la preparación de la defensa. Para ello, el Máster cuenta con dos tutores transversales. Estas sesiones no sustituyen el trabajo más cercano y personal que cada tutor/a asignado/a realiza con su estudiante, sino que sirven de refuerzo para apoyarlo/a y potenciar el nivel de su TFM.

Cabe la posibilidad de desarrollar el TFM de forma colaborativa entre dos estudiantes o de forma individual. En el primer caso, deberán realizar una investigación del 1000 horas, aceptar la dirección del mismo tutor/a y celebrar la defensa en la misma convocatoria, la misma sesión y con la misma comisión.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

### TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen No hay prueba presencial

### CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA PRESENCIAL Y/O LOS TRABAJOS

Requiere Presencialidad No

Descripción

No hay prueba presencial.

Criterios de evaluación

Ponderación de la prueba presencial y/o los trabajos en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BAB8DD864FC2D56299273

**PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)**

¿Hay PEC? No

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación de la PEC en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

**OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES**

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s? Si,presencial

Descripción

**Defensa del TFM****Se podrán realizar por videoconferencia o de forma presencial.****La duración aproximada del acto será de unos 45 minutos de los que el estudiante dispondrá de entre 20' y 30' para la exposición. El resto de la sesión se utilizará para establecer un diálogo con la comisión de evaluación****Para poder defender el TFM, deberán cumplirse los siguientes requisitos:**

Estar en disposición de aprobar todas las demás asignaturas del máster.

Haber realizado la matrícula completa del TFM.

Tener el visto bueno del Tutor/a.

Obtener la aprobación de la Comisión Académica del máster.

Incluir la declaración de autoría después de la portada y antes del índice.

Entregar la documentación administrativa solicitada.

**Nota: La publicación de los TFM en el repositorio digital de la UNED se realizará a invitación del master y siguiendo criterios de calidad para que sirvan de ejemplo a futuros estudiantes. Si los autores quieren publicarlos en otros espacios o formatos, tienen la libertad de hacerlo por sí mismos donde estimen oportuno.**

Criterios de evaluación

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BAB8DD0864FC2D56299273



Los criterios se ajustarán al tipo de trabajo realizado, tanto si es artículo como si es informe. En el primer caso, deberá ajustarse a las pautas de la revista de destino.

#### **Criterios formales**

Maquetación adecuada.

Extensión suficiente.

Portada, declaración de autoría, índice y anexos.

Paginación.

Referencias adecuadamente citadas y recopiladas.

#### **Criterios técnicos**

Estructura ajustada a un artículo o a un informe según el caso.

Adecuación a los 20 ECTS.

#### **Criterios científicos**

Originalidad de la propuesta.

Acotación del objeto de investigación.

Preguntas u objetivos de investigación apropiados.

Fuentes y estado de la cuestión suficientes.

Metodología de investigación pertinente.

Adecuada elección de las técnicas e instrumentos de investigación.

Argumentación y discusión críticas.

Conclusiones coherentes con los objetivos/preguntas y los resultados de investigación.

Limitaciones y prospectiva futura

Ponderación en la nota final	100%
Fecha aproximada de entrega	Consultar el curso virtual.
Comentarios y observaciones	

#### **¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?**

La nota final es la obtenida en el acto de Defensa del TFM.

## **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

Cada estudiante decidirá junto con su tutor/a la bibliografía, los materiales, medios y recursos más adecuados para llevar a cabo la investigación propuesta y el desarrollo del TFM.

## **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

Cada estudiante decidirá junto con su tutor/a la bibliografía, los materiales, medios y recursos más adecuados para llevar a cabo la investigación propuesta y el desarrollo del TFM.



## RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Cada estudiante decidirá junto con su tutor/a los materiales, medios y recursos webgráficos más adecuados para llevar a cabo la investigación propuesta y el desarrollo del TFM. Del mismo modo, los tutores transversales de apoyo ofrecen materiales complementarios en diferentes formatos (texto, vídeo, etc...) para complementar los trabajos y reforzar su calidad.

---

## IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



14599A438BA8B8DD864FC2D56299273