

## TÍTULO DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA

# TÍTULO DE EXPERTO UNIVERSITARIO EN INVESTIGACIÓN

## DIRECTORES ACADÉMICOS

*Nombre y apellidos:* Antonia Ramírez García

*Categoría profesional:* Directora General de Formación Permanente e Innovación Docente

*Correo electrónico:* [directora.formainnova@uco.es](mailto:directora.formainnova@uco.es)

*Nombre y apellidos:* Antonio González Molina

*Categoría profesional:* Técnico en Bibliometría

*Correo electrónico:* [agmolina@uco.es](mailto:agmolina@uco.es)

## NÚMERO DE CRÉDITOS

19 ECTS

## CALENDARIO / HORARIO / PROFESORADO

Los cursos se impartirán mediante VIDEOCONFERENCIA SÍNCRONA en el horario que se comunicará próximamente.

El Título de Experto en Investigación consta de 19 cursos de 1 ECTS cada uno, estructurados en 4 bloques:

### **BLOQUE I. BASES TEÓRICAS DE LA INVESTIGACIÓN (3 ECTS)**

- **Fundamentos y procesos de investigación – Del 1 al 5 de febrero de 2021**  
Profesorado: M<sup>a</sup> Teresa Roldán Arjona (Universidad de Córdoba)
- **Ética de la investigación – Del 8 al 12 de febrero de 2021**  
Profesorado: Ana M<sup>a</sup> Molina López y Rafael Cejudo Córdoba (Universidad de Córdoba)
- **Protección de datos – Del 15 al 18 de febrero de 2021**  
Profesorado: Francisco J. Esteban Risueño (Universidad de Córdoba)

## **BLOQUE II. HERRAMIENTAS PARA LA INVESTIGACIÓN (6 ECTS)**

- **Fuentes de información generales y especializadas – Del 22 al 26 de febrero de 2021**  
Profesorado: Julio Alonso Arévalo (Universidad de Salamanca)
- **Técnicas e instrumentos de recogida de información – Del 1 al 5 de marzo de 2021**  
Profesorado: Elena Gervilla García (Universitat de les Illes Balears)
- **Análisis de datos en investigación cuantitativa I – Del 8 al 12 de marzo de 2021**  
Profesorado: José Serrano Angulo (Universidad de Málaga)
- **Análisis de datos en investigación cuantitativa II– Del 15 al 19 de marzo de 2021**  
Profesorado: Javier Murillo Torrecilla (Universidad Autónoma de Madrid)
- **Análisis de datos en investigación cualitativa – Del 22 al 26 de marzo de 2021**  
Profesorado: Nina Hidalgo (Universidad Autónoma de Madrid)
- **Herramientas informáticas y tecnologías de la información – Del 5 al 9 de abril de 2021**  
Profesorado: Antonio González Molina (Universidad de Córdoba)

## **BLOQUE III. PROYECTO DE INVESTIGACIÓN (3 ECTS)**

- **El sistema de ciencia español y andaluz – Del 12 al 16 de abril de 2021**  
Profesorado: Soledad Rubio Bravo (Universidad de Córdoba)
- **Financiación de la investigación – Del 19 al 23 de abril de 2021**  
Profesorado: Mónica de la Paz Marín (Universidad de Córdoba)
- **Proyecto de investigación – Del 26 al 30 de abril de 2021**  
Profesorado: José Manuel García Fernández (Universidad de Córdoba)

## **BLOQUE IV. RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN CIENTÍFICA (7ECTS)**

- **Identificadores de autor, identidad digital. Redes sociales generales y científicas – Del 3 al 7 de mayo de 2021**  
Profesorado: Antonio González Molina (Universidad de Córdoba)
- **El proceso de la comunicación científica – Del 10 al 14 de mayo de 2021**  
Profesorado: Rafael Repiso Caballero (UNIR)
- **Evaluación cuantitativa de la ciencia. Métrica clásica y almetrics – Del 17 al 21 de mayo de 2021**

Profesorado: Zaida Chinchilla Rodríguez (CSIC)

- **Evaluación científica. Modelos y métricas – Del 31 de mayo al 4 de junio de 2021**  
Profesorado: Isidro F. Aguillo Caño (CSIC)
- **Open Science. Gestión de datos de investigación – Del 7 al 11 de junio de 2021**  
Profesorado: Remedios Melero Melero (CSIC)
- **Divulgación científica – Del 14 al 18 de junio de 2021**  
Profesorado: Elena Lázaro Real (Universidad de Córdoba)
- **Transferencia de resultados de investigación e impacto social de la ciencia. Patentes – Del 21 al 25 de junio de 2021**  
Profesorado: José Luis Muñoz Vargas y Fernando Pinillos Villatoro (Universidad de Córdoba - OTRI)

Los bloques de contenidos son ofertados también de manera independiente entre sí, de tal forma que el profesorado puede matricularse del bloque que desee. No obstante, no se podrá matricular de un curso determinado. La matrícula habrá de realizarse del bloque completo.

La realización de todos los bloques de contenidos dará lugar a la obtención del Título de Experto Universitario en Investigación. Para la realización de todos los bloques de contenidos se establece un periodo máximo de dos cursos académicos (2020/21 y 2021/22).

## **Nº PLAZAS Y CRITERIOS DE ADMISIÓN**

**Nº de plazas: 60**

**Criterios de admisión:** Orden de preinscripción.

Será necesario tener docencia reconocida en el Plan Docente de los departamentos durante el curso académico de la convocatoria del programa (20/21) y tener actualizada esta información en SIGMA en el momento de la preinscripción.

El profesorado que se matricule en el Título de Experto completo tendrá prioridad con respecto al profesorado que se matricule por bloques.

## **OBJETIVOS**

1. Conocer el contexto ético y las bases legales del proceso de investigación científica.

2. Conocer las distintas herramientas necesarias para poder afrontar un proyecto de investigación.
3. Ser capaz de formalizar un proyecto de investigación con elementos prescriptivos y complementarios de calidad para conseguir evaluaciones favorables en las distintas convocatorias de carácter competitivo.
4. Saber diseñar estrategias de publicación acertadas y planes de divulgación eficaces.

### **EVALUACIÓN**

Asistencia al 80% de las horas de videoconferencia síncrona de los cursos y realización de las distintas actividades que implementen los docentes de los diferentes cursos.

### **PRECIO DE MATRÍCULA (15 € / crédito)**

Total: 285 € (Financiación por el departamento)

Pago fraccionado: NO

### **PLAZO DE PREINSCRIPCIÓN / MATRICULACIÓN**

Periodo de Preinscripción: Del 9 de diciembre de 2020 al 7 de enero de 2021

**Enlace para solicitar la preinscripción:** <https://www.uco.es/servicios/fpu/solicitud-cursos/>

El acceso se hará con el usuario y contraseña de la UCO.

Se podrá solicitar la preinscripción en el Título de Experto completo o en bloques independientes, pero no en un curso determinado.

### **MATRICULACIÓN:**

Una vez finalizado el plazo de preinscripción se publicará la lista de admitidos/as en la página web de Formación del Profesorado y se comunicará por correo electrónico el procedimiento para la formalización de la matrícula a través del pago de la misma.

### **INFORMACIÓN**

Email: [pdi.expertoeninvestigacion@uco.es](mailto:pdi.expertoeninvestigacion@uco.es)

Teléfono: **957 21 26 74**



Formación del Profesorado Universitario  
Vicerrectorado de Posgrado e Innovación Docente