



Código: 0010

TÍTULO: COMUNICACIÓN CIENTÍFICA: PRESENTACIÓN PÚBLICA DE RESULTADOS CIENTÍFICOS. ARTÍCULOS, LIBROS, CONGRESOS Y PATENTES

MODALIDAD:

No presencial

PROFESORADO:

Alfonsa García Ayala, José Antonio García López (coordinador), José Manuel Juárez Herrero, José Tomás Palma Méndez, Cecilia Ruiz Esteban, Isabel M. Saura Llamas

DESTINATARIOS:

Estudiantes de doctorado de las ramas de Ciencias, Ingenierías y Ciencias de la Salud.

CONTENIDOS:

1. Aspectos básicos de la información generada en el laboratorio. Trabajo previo, organización y bibliografía. ¿Dónde, cómo y por qué publicar? (1 h de clase expositiva on-line + 1 h trabajo autónomo - Tarea 1).
2. Artículos científicos. Revistas: clasificación e índices de impacto. Editoriales. Tipos de artículos. Estructura de un artículo. Normas básicas de carácter formal y científico. El sistema de publicación mediante revisión por pares. Open Access (2.5 h de clase expositiva + 0.5 h de mesa redonda + 6 h trabajo autónomo - Tareas 2 y 3).
3. Congresos científicos. Tipos de Congresos: estructura y organización. Tipos de comunicaciones: póster y comunicación oral. Obligaciones y compromisos (1 h de clase expositiva on-line + 0.5 h de mesa redonda + 6 h de trabajo autónomo - Tareas 4 y 5).
4. Libros y capítulos de libro (0.5 horas de clase expositiva on-line).
5. Patentes. ¿Qué puede ser objeto de una patente? ¿Cuál es el procedimiento para patentar un resultado? Recursos bibliográficos. Partes del documento de solicitud de patente (1 h de clase expositiva on-line).



RESULTADOS DE APRENDIZAJE:

1. Conocimiento de las herramientas necesarias para la presentación de resultados de la investigación.
2. Habilidad para comunicar a la comunidad científica los resultados de la investigación.

METODOLOGÍA:

- Presentaciones del profesorado (6 horas). Las clases expositivas se seguirán on-line de forma síncrona a través de la plataforma Zoom, mediante los enlaces que se encontrarán en el Aula Virtual (utilizando siempre para acceder la dirección de correo electrónico de la Universidad de Murcia).
- Mesas Redondas (1 h). Las mesas redondas serán sesiones on-line cortas (herramienta Zoom) en las que los profesores responderán a todas las cuestiones que los alumnos planteen sobre los contenidos de la actividad.
- Trabajo autónomo (13 horas). Se realizarán un total de cinco tareas, de forma individual o en grupos virtuales, que se entregarán a través de la plataforma correspondiente del Aula Virtual.

PRÁCTICAS/TAREAS:

1. Análisis de un cuaderno de trabajo (1 hora de trabajo autónomo).
2. Búsqueda bibliográfica (3 h de trabajo autónomo).
3. Análisis como revisor de un trabajo científico (3 h de trabajo autónomo).
4. Planificación de la asistencia a un Congreso (3 h de trabajo autónomo).
5. Diseño de una diapositiva para una presentación oral o de un póster (6 h de trabajo autónomo).

EVALUACIÓN:

La evaluación del curso consistirá en la asistencia obligatoria a las sesiones on-line, la realización y entrega de las tareas requeridas por el profesor, así como la cumplimentación del cuestionario de satisfacción del curso.



FECHA DE REALIZACIÓN:

- Sesión 1: 21 de marzo de 16:00-18:00 h.
- Sesión 2: 23 de marzo de 16:00-18:00 h.
- Sesión 3: 28 de marzo de 16:00-18:00 h.
- Sesión 4: 30 de marzo de 16:00-17:00 h.

DURACIÓN:

20 (6 h expositivas + 1 h mesa redonda + 13 h de trabajo individual).

LUGAR DE REALIZACIÓN:

Aula Virtual (Sesiones on-line con la herramienta Zoom)

ORGANIZACIÓN TEMPORAL

Tres sesiones on-line síncronas de dos horas y una sesión de una hora. El resto, hasta completar las 20 h de la actividad, es trabajo autónomo.

- Sesión 1. Tema 1 (1 h) + Tema 2 (1 h)
- Sesión 2. Tema 2 (1.5 h) + Mesa redonda (0.5 h)
- Sesión 3. Tema 3 (1 h) + Tema 4 (0.5 h) + Mesa redonda (0.5 h)
- Sesión 4. Tema 5 (1 h)