



Código:000X

TÍTULO: DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA (DIVULGAR CIENCIA: UN RETO NECESARIO)

MODALIDAD:

Presencial.

PROFESORADO:

Dr. Rafael García Molina y Dra. Paz Gómez Martín.

DESTINATARIOS:

Todos los alumnos de los programas de doctorado regulados por el RD 99/2011

CONTENIDOS:

1. Conceptos: difusión de la ciencia, periodismo científico y divulgación científica. Principales diferencias. [Paz Gómez Martín]
2. El tratamiento periodístico de la ciencia en los medios de comunicación. Relación entre periodistas y científicos. [Paz Gómez Martín]
3. Cómo se elabora una noticia científica: la importancia del uso adecuado del lenguaje. [Paz Gómez Martín]
4. La organización de actividades para promover la cultura científica. La ciencia recreativa. [Rafael García Molina]
5. Divulgar la ciencia para desenmascarar la pseudociencia. [Rafael García Molina]
6. Código de buenas (y malas) prácticas en la divulgación científica. [Rafael García Molina]



RESULTADO DE APRENDIZAJE:

1. Aprender a comunicar fuera del ámbito estrictamente académico utilizando un lenguaje adecuado.
2. Motivar a los participantes en el curso para que comuniquen los resultados de su investigación.
3. Aprender a hacer una lectura crítica de cualquier área científica en los medios de comunicación.
4. Diferenciar entre los distintos tipos de comunicación científica y ser capaces de elegir el formato más apropiado para divulgar en cada contexto.
5. Desarrollar habilidades de comprensión, síntesis y redacción, enfocadas a una comunicación global dirigida a un público muy diverso.

METODOLOGÍA:

Presentaciones del profesorado y trabajos en equipo.

EVALUACIÓN:

Control de asistencia a clase y trabajos en equipo.

FECHA DE REALIZACIÓN:

Grupo 1: 10,11, 17 y 18 de febrero de 2016.

Grupo 2: 24 - 25 de febrero y 2 - 3 de marzo de 2016.

Horario: de 16 h. a 18:30h.

DURACIÓN:

10h.

LUGAR DE REALIZACIÓN:

Aulas de la Facultad de Químicas.

OBSERVACIÓN
