



Universidad de Granada

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de las Áreas de Conocimiento
Curso 2022-2023

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 créditos)

Departamento: Radiología y medicina física

Área de Conocimiento: Radiología y medicina física

Título: Exposición a radiación no ionizante y salud. Nuevas tecnologías.

Tutor: Mercedes Villalobos

Resumen global de Objetivos y Contenidos (en menos de 200 palabras):

La percepción de riesgo que la población general y algunos profesionales tienen ante la exposición a radiación no siempre coincide con las evidencias científicas al respecto.

Las nuevas tecnologías tipo 5g generan inquietud ante el desconocimiento y los artículos científicos que se publican en revistas científicas no son ni comprensibles ni accesibles a la población general interesada.

Objetivo: Recopilar artículos científicos que vayan publicándose sobre exposición a radiación procedente de nuevas tecnologías que la relacionen con impacto en salud y procurar un medio de divulgación accesible.

Objetivos secundarios: Identificar artículos científicos e informes de instituciones oficiales relacionados con el tema

Selección en base a criterios preestablecidos, los criterios de inclusión

Búsqueda de legislación europea y española relacionada con el tema.

Adecuar un medio para el acceso del público a la información.

Tipo de TFG (señalar con una X):

Trabajo Bibliográfico

Trabajo de Investigación

Informe o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el alumno:

Requiere manejo adecuado de bases de datos científicas, conocimiento de inglés al menos a ese nivel.

Recursos informáticos tipo páginas web, blog....

Haber cursado la optativa Agentes físicos y salud y gestión de residuos radiactivos.

Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X):

Propuesto para su asignación entre los alumnos

Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)


Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún alumno (2)

(1), indicar el nombre de la entidad, así como el del co-tutor perteneciente a dicha entidad:

(2), indicar el nombre del alumno promotor al que ha sido asignado el proyecto:

Fecha: 24 de mayo de 2022


Isabel Núñez Tómer
Firma (Directora del Departamento)


Mercedes Villalobos
Firma (Tutor del TFG)