

PROFESORADO/PONENTES:

Marina Gil Calvo - Profesora. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad de León.

DEPARTAMENTO/CENTRO IMPLICADO:

- Departamento de Educación Física y Deportiva.
- ULE MotionLab. Campus de Ponferrada. Universidad de León.



<http://extensionuniversitaria.unileon.es>



Para más información
extension.universitaria@unileon.es

APLICACIÓN DE LA TERMOGRAFÍA INFRARROJA EN LA MEDICIÓN DEL CUERPO HUMANO (3ª EDICIÓN).

curso de
extensión
universitaria

eJ
extensión
universitaria



U
cursos de
extensión
universitaria



TÍTULO:

Aplicación de la termografía infrarroja en la medición del cuerpo humano (3ª edición).

DIRECCIÓN:

Ana María De Benito Trigueros - Profesora.
Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de León.

LUGAR:

ULE MotionLab.
Edificio de Investigación (1ª planta).
Campus de Ponferrada.

FECHAS:

27/11/2025.

HORARIO:

De 16 a 20 horas.

DURACIÓN:

5 horas (4 horas presenciales + 1 hora de trabajo autónomo no presencial).

NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 plazas y Máximo: 25 plazas.

TASAS:

- Estudiantes universitarios: 20,00 €
- Ordinaria: 25,00 €

CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

0,25 créditos ECTS.

DESTINATARIOS:

Estudiantes universitarios de tercer y cuarto curso de los Grados de Ciencias de la Salud, estudiantes de Máster de la Universidad de León, público en general con conocimientos de Ciencias de la Salud.

OBJETIVOS:

El curso pretende ser una guía básica para los alumnos de Grado y Máster relativa a la aplicación de la termografía infrarroja, haciendo hincapié en la metodología y los protocolos de aplicación en humanos.

El objetivo del curso es que los alumnos del curso adquieran cierta autonomía en el uso y manejo de la termografía infrarroja como técnica de análisis de aplicación en la clínica y la investigación científica.

PROGRAMA:

El curso seguirá el siguiente programa:

De 16:00 a 18:30 - Bloque teórico: explicación de bases físicas y termorreguladoras, principales aplicaciones prácticas y metodología de aplicación.

De 18:30 a 20:00 - Bloque práctico: Protocolo de medición de termografía infrarroja: aplicación de estrés térmico por frío y medición del recalentamiento.