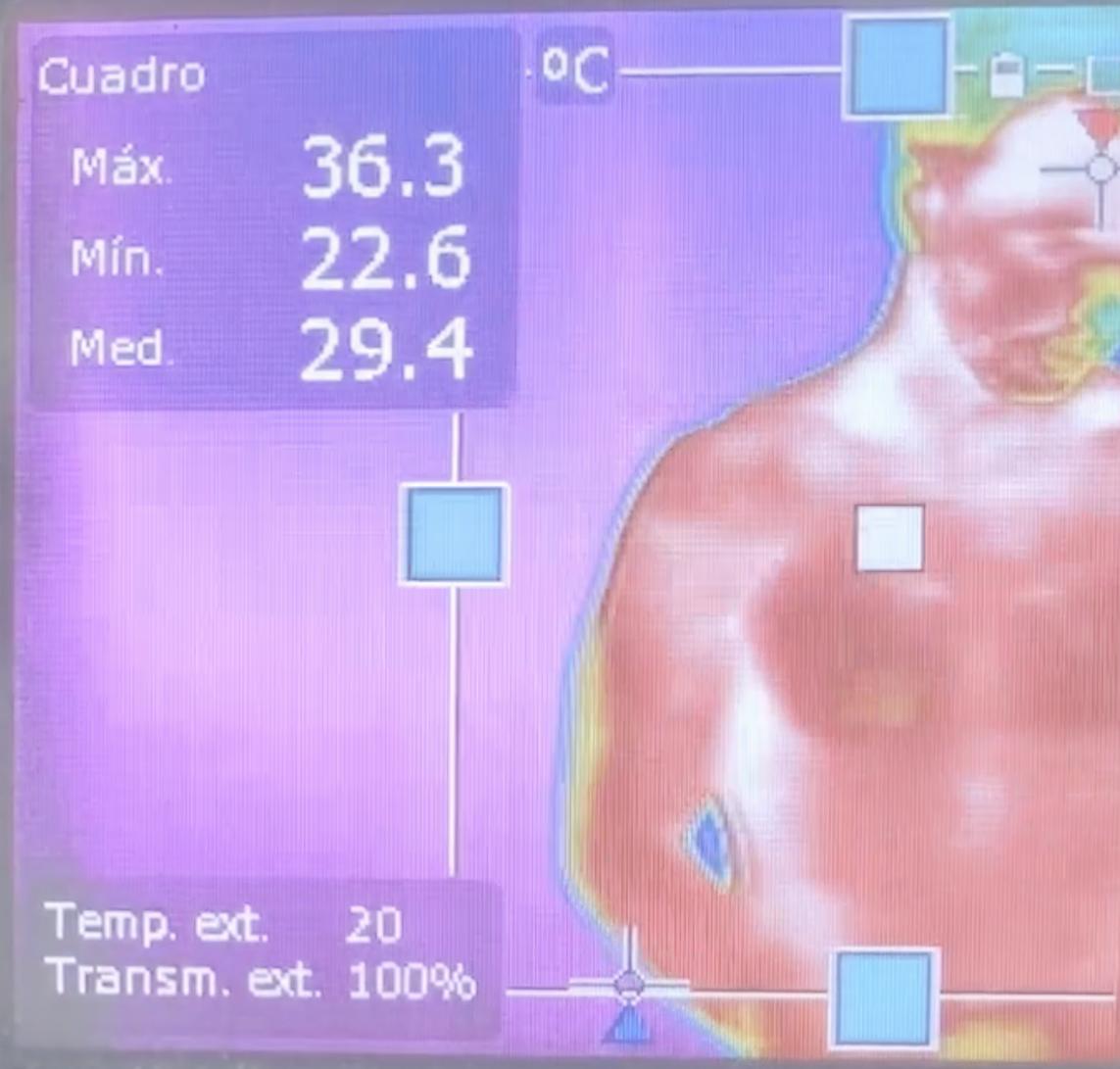


formafisio



GUÍA DOCENTE

**CURSO DE TERMOGRAFÍA
Y TERMORREGULACIÓN**

INTRODUCCIÓN

Este curso ha sido diseñado para satisfacer la curiosidad de nuestros compañeros por el mundo de la termografía y sus aplicaciones.

La termografía es una herramienta que nos brinda la oportunidad de conocer mejor los procesos de curación de las lesiones. Esto también es relevante a la hora de diagnosticar. La termografía se ha convertido en una de las herramientas de elección a nivel preventivo para el diagnóstico en el deporte.

Para conocer el funcionamiento de esta nueva herramienta hemos querido indagar en su aliado, la temperatura. La temperatura de nuestro cuerpo es uno de los controles homeostáticos y como tal tiene una gran cantidad de mecanismos que lo regulan. Aprender más acerca de la termorregulación nos hace entender mejor la termografía y nos aporta conocimientos realmente útiles clínicamente debido a su papel fundamental en la salud general.

Todo ello bajo la experiencia años de práctica y con la honestidad que nuestra profesión merece.



METODOLOGÍA

¿CÓMO LO HAREMOS?

- fj El curso estará dividido en 7 temas.
- fj Dentro de cada tema encontraremos diferentes clases en las que se desarrollará el contenido.
- fj Cada tema dispone del contenido audiovisual, los apuntes y una evaluación voluntaria a realizar por el alumno.
- fj El contenido del curso estará disponible para el alumno en un plazo de **6 meses** desde que da comienzo la edición.
- fj El alumno podrá avanzar y realizar su curso **SIN horarios** establecidos y al ritmo que mejor se adapte a sus necesidades.
- fj Al finalizar el curso, el alumno tendrá que superar una evaluación final.



¿QUÉ TE OFRECEMOS?

Flexibilidad:

El alumno podrá acceder al contenido del curso todas las veces que sean necesarias durante un periodo de 6 meses **SIN horario establecido.**

Tutorías:

El alumno tendrá a su disposición un servicio de tutoría siempre que lo necesite. De todas maneras, se establecerán por parte de Formafisio 2 fechas de tutorías donde se podrán compartir todas las dudas o sugerencias surgidas durante el curso.

Certificado de finalización:

Una vez superada la evaluación final, el alumno recibirá un diploma acreditativo donde se indique el nombre del curso y las horas de las que está compuesto.

Formación actualizada:

El curso está en constante actualización por parte del profesor. Iremos añadiendo el contenido más actual al mismo e informaremos al alumno.

OBJETIVOS DEL CURSO

CONOCER EN PROFUNDIDAD

- Con rigor científico se explicarán los aspectos más importantes sobre la termorregulación. Con la ayuda de imágenes y videos analizaremos los procesos que regulan la pérdida y generación de calor en el cuerpo.
- Conocer las bases físicas por las que la termografía nos puede aportar información de gran utilidad.
- Se exponen las aplicaciones clínicas de la termografía y los pros y contras que surgen de su uso.
- Se discutirá sobre varios casos clínicos reales y la aportación que nos ofrece la termografía en ellos.

DOCENTE

S

LUIS HONTORIA



- Fisioterapeuta y Osteópata
- Experto en Ecografía MSK
- Experto en Miofascial
- Concepto Maitland
- Responsable del Servicio de Fisioterapia del Unión Adarve
- Director de Clínica Hontoria

DOCENTE

S

MATEO PÉREZ



- Fisioterapeuta
- Máster en Fisioterapia MSK Avanzada basado en el Razonamiento Clínico
- Experto en Ecografía MSK
- Experto en Miofascial
- Fisioterapeuta en Unión Adarve



PROGRAMA DEL CURSO

TEMA 1: Introducción

TEMA 2: Fisiología:

- Regulación
- Producción
- Pérdida
- Fiebre
- Conducta

TEMA 3: Patrones y Protocolos

- Conceptos básicos de patrones
- Simetrías y asimetrías
- Cualitativo / Cuantitativo
- Patrones normales y Patológicos
- Protocolos de evaluación
- Protocolos condicionantes (patrones de influencia)
- Software

TEMA 4: Aplicaciones

Aplicaciones generales
Educación

TEMA 5: Teoría VS Realidad

Teoría VS Realidad
Nuestro enfoque





PROGRAMA DEL CURSO

TEMA 6: Práctica

- Sesión Clínica
- Cyriax
- Crema
- Crioterapia
- Respiración
- Sudoración
- Aumento de la temperatura superficial, con y sin tacto

TEMA 7: Casos clínicos

- Caso clínico 1. Deportista profesional.



DUDAS FRECUENTES

¿Cuándo puedo empezar el curso?

La 2ª Edición empieza el 15 de Abril 2021

¿Cuanto dura el curso?

El curso tiene una duración de 25 horas.

¿De cuanto tiempo dispongo para hacer el curso?

El alumno dispone de un periodo de 6 meses, desde que empieza la edición, para realizar el curso.

¿Las clases tienen un horario determinado?

El alumno podrá acceder al contenido del curso todas las veces que sean necesarias durante un periodo de 6 meses **SIN horario establecido.**

¿Quien puede acceder al curso?

Los cursos están reservados únicamente para fisioterapeutas titulados o estudiantes a partir de 3º de fisioterapia.

DUDAS FRECUENTES

¿Los cursos están acreditados?

Una vez superada y aprobada la prueba final del curso, recibirás un diploma acreditativo por parte de Formafisio donde se detalla el contenido y la duración del curso superado.

¿Qué pasa una vez me matriculo?

Una vez hecha y confirmada la matrícula recibirás en tu correo la confirmación y la factura de la matrícula.

Un par de días antes del inicio de la edición del curso recibirás en tu email el usuario y la contraseña para acceder al Aula Virtual donde encontrarás el material del curso en el que te has matriculado.



formafisio

**LA FORMACIÓN
QUE ESTABAS
BUSCANDO**