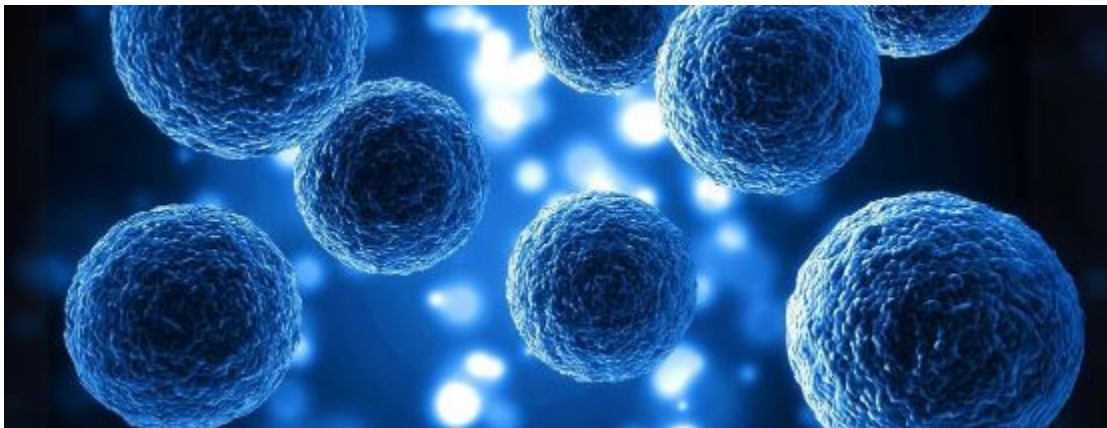


# Estrés oxidativo y deterioro de tejidos (Seminario gratuito)

## Ficha breve

- **Programa formativo:** Cursos de iniciación
- **Área de conocimiento:** Otros
- **Metodología:** Online
- **PVP:** 0.00€



## Presentación del curso

### ¿Cuáles serán los contenidos de este seminario gratuito?

En esta ponencia estudiaremos el compartamiento del metabolismo de oxidación y reducción (balance REDOX), el estrés oxidativo y la alteración de los tejidos. Se hará una introducción a la tecnología de activación Molecular (TAM) desarrollada por el laboratorio CATALYSIS en el proceso de fabricación de sus productos.

Finalmente, se describirán los procesos de estrés oxidativo en la alteración del metabolismo de la glucosa, en alteraciones cognitivas y en los tratamientos oncoespecíficos e identificaremos las medidas prevención de estas alteraciones con el uso de antioxidantes.

## Índice de contenidos:

- Introducción al metabolismo de oxidación y reducción (balance REDOX).
- El estrés oxidativo y su relación con el desarrollo de diferentes enfermedades.
- La tecnología de activación Molecular (TAM) desarrollada por el laboratorio CATALYSIS.
- Estrés oxidativo en la alteración del metabolismo de la glucosa.
- Síndrome metabólico, Síndrome de ovario poliquístico y diabetes.
- Estrés oxidativo en la alteración cognitiva.
- Estrés oxidativo en las terapias oncoespecíficas.
- La prevención a través de los antioxidantes.
- Conclusiones.

## Fecha de realización y modalidad:

**Fecha de realización:** 05 de octubre de 2024

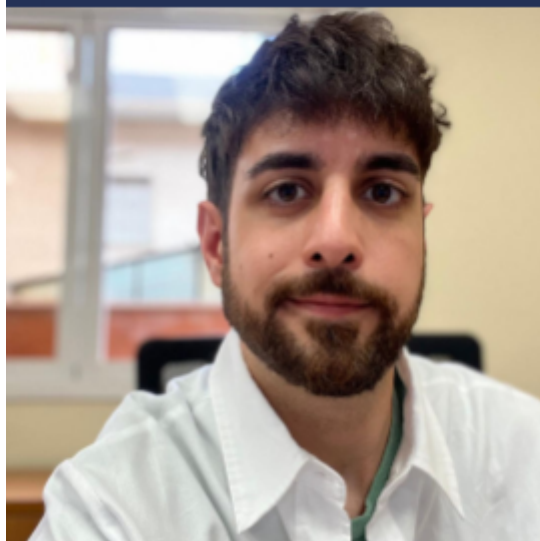
**Hora de inicio:** 10:00 a 13:30 hora española

**Modalidad:** Presencial/Online

**La sesión será grabada y el acceso a la misma será enviado por correo electrónico a todos los inscritos**

**INSCRIPCIÓN:** [ESTRÉS OXIDATIVO Y DETERIORO DE TEJIDOS](#)

## PONENTE DEL SEMINARIO



**DAVID MÁRQUEZ SORIANO**

- Graduado en Bioquímica por la Universidad de Castilla La-Mancha, Toledo.
- Máster en Investigación Farmacológica en la Universidad Autónoma de Madrid.
- Experiencia de 6 años en el sector farmacéutico como asesor científico en el departamento científico de CATALYSIS, formación del profesional sanitario y de farmacias, desarrollo en línea de salud humana, veterinaria y agrícola.
- Desarrollo y monitorización de ensayos preclínicos y clínicos a nivel internacional.

## ENTIDADES ORGANIZADORAS



## ENTIDADES COLABORADORAS



Metodo de pago