



CURSO DE INICIACIÓN A LA FORMULACIÓN DE MEDICAMENTOS INDIVIDUALIZADOS

“EL MEDICAMENTO INDIVIDUALIZADO EN LA FARMACOTERAPIA DEL FUTURO”

DIRIGIDO A ESTUDIANTES DE MEDICINA

**COLABORACIÓN UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA – ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE
FARMACÉUTICOS FORMULISTAS**

Duración: 4 horas (Noviembre-Diciembre 2014)

INTRODUCCIÓN GENERAL

1 hora

Ponente:

- Qué es la formulación
- Función actual de la formulación
- Formulación como herramienta terapéutica de futuro
- Repaso de las formas farmacéuticas vía tópica
- Repaso de formas farmacéuticas vía oral
- Repaso de otras formas farmacéuticas

INDIVIDUALIZACIÓN DE LOS TRATAMIENTOS

1 hora

Ponente:

- Criterios de adaptación de un medicamento: graduación dosis, cambios galénicos
- Individualización de los tratamientos en dermatología
- Individualización de los tratamientos en pediatría
- Individualización de los tratamientos en geriatría

LAGUNAS TERAPÉUTICAS

1 hora

Ponente:

- Formulación de medicamentos no comercializados
- Formulación de medicamentos retirados del mercado
- Formulación de medicamentos en áreas huérfanas
- Utilidad terapéutica de la formulación en países sin acceso al medicamento
- Desarrollo de nuevas formulaciones con fármacos ya conocidos

FORMULACIÓN Y ATENCIÓN CLÍNICA

1 hora

Ponente:



- Facilitación del cumplimiento terapéutico mediante la formulación
- Formulación de tratamientos que mejoren y optimicen resultados
- Formulación para grupos reducidos de pacientes
- Formulación de medicamentos para nuevas patologías
- Formulación y optimización de la farmacoterapia