



CURSO DE INICIACIÓN A LA FORMULACIÓN DE MEDICAMENTOS INDIVIDUALIZADOS

DIRIGIDO A ESTUDIANTES DEL GRADO DE FARMACIA

Duración: 4 horas

COLOBORACIÓN UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA – ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FARMACÉUTICOS FORMULISTAS

SESIÓN 1 **3 DE NOVIEMBRE 2014** **2 horas**

- **INTRODUCCIÓN (1 hora) De 16 a 17 horas**
PONENTE: JOSE ANTONIO SÁNCHEZ-BRUNETE
- Qué es la formulación
- Función actual de la formulación. Retos de futuro. Situaciones en las que está justificada la formulación.
- Repaso de las formas farmacéuticas de mayor interés en formulación

- **INTERÉS DE LA FORMULACIÓN EN LA ACTUALIDAD (1 hora) De 17 a 18 horas**
PONENTE: EDGAR ABARCA LACHÉN
- Individualización de los tratamientos
- Lagunas terapéuticas: desabastecimientos, medicamentos dejados de fabricar, tratamientos novedosos, pacientes sin interés comercial, otros.
- Formulación y atención farmacéutica

SESIÓN 2 **2 horas**

- **ELABORACIÓN DE MEDICAMENTOS POR TIPOS DE PACIENTES (1 hora)**
- Individualización de los tratamientos en dermatología
- Individualización de los tratamientos en neonatología/pediatría
- Individualización de los tratamientos en cuidados paliativos

- **DESARROLLO E INNOVACIÓN DE MEDICAMENTOS INDIVIDUALIZADOS (1 hora)**
- Formulación de medicamentos para nuevas patologías en dermatología
- Formulación de nuevos vehículos y nuevos excipientes
- Desarrollo de nuevas formulaciones con fármacos ya conocidos