

DIRECTORES DEL CURSO

- Dr. Francisco Javier Carrera Hueso** Servicio de Farmacia. Hospital Universitario La Plana, Villa-real
- Dr. Mario García Gil** Jefe Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid
Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza
- Dr. Vicente Gimeno Ballester** Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza
Hospital Universitario La Plana. Villa-real
- Dr. José Manuel Martínez Sesmero** Subdirección Médica. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza

PROFESORES DEL CURSO

- Vicente Gimeno Ballester** Dr. Farmacia. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza
- Francisco Javier Carrera Hueso** Dr. Farmacia. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario La Plana, Villa-real
- Mario García Gil** Jefe Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid
- José Manuel Martínez Sesmero** Dr. Farmacia. Subdirección Médica. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza
- Esteban Vázquez Ferreiro** Ingeniero. Tesla Technologies & Software SL. Santiago de Compostela.
- Carlos Crespo Palomo** Dr. Estadística. Universidad de Barcelona. CEO Axentiva Solutions
- María Dolores Vega Coca** Dra. Farmacia. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla
- David Epstein** Dr. Económicas. Catedrático Economía Aplicada. Universidad de Granada
- Pedro Juez Martel** Dr. Económicas y Medicina. Profesor Titular. Universidad Nacional a Distancia UNED, Madrid
- Álvaro Hidalgo Vega** Dr. Económicas. Profesor de Fundamentos del Análisis Económico en la UCLM. Presidente Fundación Weber, Madrid
- María Queralt Gorgas Torner** Dra. Farmacia. Jefa del Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Vall de Hebrón, Barcelona
- Mariló Edo Solsona** Dra. Farmacia. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia
- Raúl Prat Ortega** Jefe Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Manises, Valencia
- Jesús Francisco Sierra Sánchez** Dr. Farmacia. Jefe Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Jerez, Cádiz
- Julio Mayol Martínez** Dr. Medicina. Jefe Servicio Cirugía General, Hospital Clínico San Carlos. Catedrático de Cirugía de la Universidad Complutense de Madrid
- Ana Ortega Eslava** Dra. Farmacia. Jefa del Servicio de Farmacia. Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona
- Iñaki Ukar Marqués** Ingeniero. Profesor de Estadística. Universidad Carlos III, Madrid
- Javier Soto Álvarez** Dr. Medicina. Consultor, investigador y docente en evaluación de medicamentos. Máster de evaluación sanitaria y acceso al mercado. Universidad Carlos III. Madrid.

Dirigido a **médic@s, farmacéutic@s, grados de enfermería y personal técnico de la industria farmacéutica.**

Reserva de plazas:
<http://farmacoeconomia.farmaformacio.com/>

Inscripción: **1250 € incluye material didáctico, cafés, comidas, cenas y alojamiento noches 26, 27 y 28 de junio.**

REGISTRATE



Secretaría Técnica Biotyc:
info@farmaformacio.com
Tf: 626 08 87 37



Solicitada Acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid



II CURSO DE FARMACOECONOMÍA CON R



DIRECTORES DEL CURSO

- Dr. Francisco Javier Carrera Hueso**
Dr. Mario García Gil
Dr. Vicente Gimeno Ballester
Dr. José Manuel Martínez Sesmero



BIOTYC

PRIMERA PARTE: Virtual a distancia

Miércoles, 29 de mayo de 2024

| | | |
|--------------|--|--|
| 17:00-20:00: | Presentación y objetivos del Curso. Instalación de R y RStudio | Dr. José Manuel Martínez Sesmero Dr. Mario García Gil Dr. Vicente Gimeno Ballester Dr. Francisco Javier Carrera Hueso |
|--------------|--|--|

Miércoles, 5 de junio de 2024

| | | |
|--------------|------------------|-----------------------------|
| 17:00-20:00: | Trabajando con R | D. Esteban Vázquez Ferreiro |
|--------------|------------------|-----------------------------|

Miércoles, 12 de junio de 2024

| | | |
|--------------|------------------------|--|
| 17:00-20:00: | Trabajando con RStudio | Dr. Vicente Gimeno Ballester Dr. Francisco Javier Carrera Hueso |
|--------------|------------------------|--|

Miércoles, 19 de junio de 2024

| | | |
|--------------|----------------------|--------------------------|
| 17:00-20:00: | Bioestadística con R | Dr. Carlos Crespo Palomo |
|--------------|----------------------|--------------------------|

SEGUNDA PARTE: Presencial

SALON DE ACTOS. Edf. 1.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
Avenida de Atenas s/n 28922 Alcorcón (MADRID)

JUEVES, 27 de JUNIO de 2024

| | | |
|-------------|------------------------------------|---|
| 09:00-09:30 | Bienvenida | Dr. Ángel Gil de Miguel Dr. Mario García Gil Dr. José Manuel Martínez Sesmero |
| 09:30-10:15 | Fundamentos en Farmacoeconomía | Dra. María Dolores Vega Coca |
| 10:15-11:00 | Análisis de costes | Profesor Dr. David Esptein |
| 11:00-11:30 | Comida | |
| 11:30-12:30 | Indicadores de calidad de vida | Profesor Dr. Pedro Juez Martel |
| 12:30-13:15 | Estudios de impacto presupuestario | Dra. María Queralta Gorgas Torner |
| 13:15-14:00 | Toma de decisiones eficientes | Profesor Dr. Álvaro Hidalgo Vega |
| 14:00-16:00 | Comida | |
| 16:00-16:30 | Modelización | Profesor Dr. Carlos Crespo Palomo |

| | | |
|-------------|---|-----------------------------|
| 16:30-17:00 | Análisis de decisión multi-criterio | Dra. Mariló Edo Solsona |
| 17:00-18:00 | TALLER: Trabajando con R | Dr. Raúl Prat Ortega |
| 18:00-20:00 | TALLER: Visualización de Datos con ggplot2 | D. Esteban Vázquez Ferreiro |
| 21:30 | Cena | |

VIERNES, 28 de JUNIO de 2024

| | | |
|-------------|---|------------------------------------|
| 09:00-11:00 | TALLER: Árboles de decisión | Dr. Francisco Javier Carrera Hueso |
| 11:00-11:30 | Café | |
| 11:30-12:00 | Selección de medicamentos en el hospital | Dr. Jesús F Sierra Sánchez |
| 12:00-14:00 | TALLER: Modelos de Markov | Dr. Vicente Gimeno Ballester |
| 14:00-16:00 | Comida | |
| 16:00-16:45 | Sin datos no hay gestión | Profesor Dr. Julio Mayol Martínez |
| 16:45-17:30 | Evaluación económica en los IPTs | Dra. Ana Ortega Eslava |
| 17:30-18:00 | Utilidades: ¿lo hacemos bien? | Dr. Javier Soto Álvarez |
| 18:00-20:00 | TALLER: Modelos de supervivencia particional | Dr. Carlos Crespo Palomo |
| 21:30 | Cena de clausura | |

SABADO, 29 de JUNIO de 2024

| | | |
|-------------|--|----------------------------------|
| 09:00-11:00 | TALLER: SIMMER para eventos discretos (I) | Dr. Iñaki Ucar Marqués |
| 11:00-11:30 | Café | |
| 11:30-13:00 | TALLER: SIMMER para eventos discretos (II) | Dr. Iñaki Ucar Marqués |
| 13:00-13:30 | Publicación de evaluaciones farmacoeconómicas | Dr. Mario Gracia Gil |
| 13:30-14:00 | Inteligencia artificial y farmacoeconomía | Dr. José Manuel Martínez Sesmero |
| 14:00-16:00 | COCKTAIL DE DESPEDIDA | |

Es requisito imprescindible que cada alumno lleve su ordenador personal con la instalación de R y RStudio