

## DATOS GENERALES

## Curso académico

<b>Tipo de curso</b>	Master Propio
<b>Número de créditos</b>	70,00 Créditos ECTS
<b>Matrícula</b>	980 euros (importe precio público)
<b>Requisitos de acceso</b>	Licenciados, Diplomados o Graduados Universitarios

**Modalidad** A distancia

**Lugar de impartición** A distancia

**Horario** A distancia

## Dirección

<b>Organizador</b>	Departament de Farmacologia
<b>Dirección</b>	Salvador Francisco Aliño Pellicer Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

## Plazos

**Preinscripción al curso** Hasta 21/02/2019

**Fecha inicio** Enero 2019

**Fecha fin** Diciembre 2019

## Más información

**Teléfono** 961 603 000

**E-mail** [informacion@adeituv.es](mailto:informacion@adeituv.es)

## PROGRAMA

Biomarcadores en medicina de precisión

Secuenciación de alto rendimiento (NGS:Next Generation Sequencing)

Farmacogenómica

Epigenómica

Proteómica

Metabólica

Análisis de los datos

Aplicación Clínica

Trabajo Fin de Máster

## PROFESORADO

Salvador Francisco Aliño Pellicer

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

**Pablo Berlanga Charriel**

Facultativo Especialista. Adjunto Servicio Pediatría. Unidad Oncología Pediátrica. Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia

---

**Francisco Jose Dasí Fernández**

Investigador Miguel Servet ISCII-FIS. Fundación para la Investigación del Hospital Clínico de la Comunidad Valenciana (INCLIVA)

---

**Rafael Fernández-Delgado Cerda**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

---

**María José Herrero Cervera**

Unidad de Farmacogenética. Servicio de Farmacia. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia

---

**David Hervás Marín**

Licenciatura en Biología

---

**Agustín Gerardo Lahoz Rodríguez**

Jefe de Unidad. Fundación para la Investigación del Hospital Universitario y Politécnico La Fe de la CV

---

**José María Millán Salvador**

Facultativo. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València de la Generalitat Valenciana

---

**Juan Sandoval del Amor**

Doctor en Bioquímica. ISS La Fe

---

## OBJETIVOS

El Presente Máster en medicina personalizada de precisión ofrece adquirir competencias para:

1. Conocer los recursos ómicos necesarios para llevar a cabo un a medicina de precisión efectiva.
2. Interpretar los resultados procedentes de cada una de las plataformas en relación con la patología del paciente.
3. Constrastar la relevancia de la combinación de resultados procedentes de diferentes recursos para llevar a cabo una correcta decisión diagnóstica o terapéutica.
4. Evaluar en cada caso el beneficio de la utilización de los recursos en realación con el coste de la obtención de resultados.
5. Evaluar la consistencia estadística de la eficacia de estos procedimientos en relación con los beneficios esperados y los recursos invertidos en medicina de precisión.
6. Adquirir criterios científicos para seleccionar las estrategias y las dianas de interés para el paciente.