

DATOS GENERALES

Curso académico

Tipo de curso Master Propio**Número de créditos** 70,00 Créditos ECTS**Matrícula** 980 euros (importe precio público)**Requisitos de acceso** Licenciados, Diplomados o Graduados Universitarios**Modalidad** A distancia**Lugar de impartición** A distancia**Horario** A distancia

Dirección

Organizador Departament de Farmacologia**Dirección** 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

PROGRAMA

[Biomarcadores en medicina de precisión](#)[Secuenciación de alto rendimiento \(NGS:Next Generation Sequencing\)](#)[Farmacogenómica](#)[Epigenómica](#)[Proteómica](#)[Metabolómica](#)[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 ISCIII-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 una medicina de precisión efectiva.
2. Interpretar los resultados procedentes de cada una de las plataformas en relación con la patología del paciente.
3. Contrastar 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 relación 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.