



# Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra

## CURSO

# APLICACIONES DE LA BIOLOGÍA MOLECULAR EN EL DIAGNÓSTICO CLÍNICO. Nuevos Avances

Zaragoza, 20, 21, 25, 27 y 28 de Abril de 2022

Horario: de 19:15 a 21:15 horas

## PROGRAMA

### -Introducción:

Conceptos generales de la Biología Molecular en la práctica clínica

### -Enfermedades Oncológicas:

Cáncer de Mama y Ovario Hereditario.

Cáncer de Colon Hereditario

Síndromes Neuroendocrinos

### -Diagnóstico Prenatal

### -Otras Enfermedades Genéticas:

Distrofias Musculares, Fibrosis Quística y

Diabetes tipo MODY

### -Aplicaciones de la Farmacogenética

### -Biopsia Líquida

## PROFESORES

### **D. Sebastián Menao Guillén**

Licenciado en Bioquímica y especialista en Bioquímica Clínica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de la UZ

### **Dña María Arruebo Muñío**

Licenciada en Bioquímica y especialista en Bioquímica Clínica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de la UZ

### **Dra Carmen Lahuerta Pueyo**

Doctora en Farmacia y especialista en Genética en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de la UZ

Sala de Conferencias del Colegio Oficial de Químicos y de la Asociación de Químicos de Aragón y Navarra Avda Tenor Fleta, 40 1º 3ª 50007 ZARAGOZA

**MATRÍCULA:** Colegiados o Estudiantes Asociados 80 €, Resto de asistentes 100 €

**Es convalidable por crédito universitario ECTS**

**INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:** Colegio Oficial de Químicos

Tenor Fleta, 40 1º 3ª 50007 Zaragoza tño 976 372539

secretaria@quimicosaragonavarra.org