



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

---

Centro de  
Instrumentación  
Científica

## Asesores científicos

### Acústica

#### Cámara Anecoica Acústica [CAA]

- Prof. Dr. D. Jerónimo Vida Manzano
- @email

### Análisis y Determinación de Estructuras

#### Análisis de Alimentos [AAL]

- Prof. Dra. D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Dolores Yago Torregrosa
- @email

#### Análisis Elemental [EAN]

- Prof. Dr. D. Enrique Colacio Rodríguez
- @email

#### Cromatografía [HPLC]

- Prof. Dr. D. Mariano Ortega Muñoz
- @email

#### Difracción de Rayos X [DRX]

- Prof. Dr. D. Antonio Rodríguez Diéguez
- @email

#### Espectrofotometría de Luminiscencia [EL]

- Prof. Dr. D. Juan Manuel Herrera Martínez
- @email

## **Espectrofotometría UV-VIS-NIR [UVNIR]**

- Prof. Dr. D. Jorge Andrés Rodríguez Navarro
- [jarn@ugr.es](mailto:jarn@ugr.es)

## **Espectrometría de Masas [ESP]**

- Prof. Dr. D. Jose Luis Vílchez Quero
- [@email](mailto:@email)
- Prof. Dr. D. Joaquín Campos Rosa
- [@email](mailto:@email)

## **Espectrometría de Masas de Alta Resolución [HRMS]**

- Prof. Dr. D. Mariano Ortega Muñoz
- [@email](mailto:@email)

## **Espectrometría de Masas de Baja Resolución [MSP]**

- Prof. Dr. D. Mariano Ortega Muñoz
- [@email](mailto:@email)

## **Espectrometría Emisión por Plasma de Acoplamiento Inductivo [ICPOES]**

- Prof. Dr. D. Alejandro Rodríguez Navarro
- [@email](mailto:@email)

## **Espectrometría Fotoelectrónica de Rayos X [XPS]**

- Prof. Dr. D. Manuel J. Pérez Mendoza
- [@email](mailto:@email)

## **Espectrometría Microraman y FTIR [IRRA]**

- Prof. Dr. D. Alejandro Rodríguez Navarro
- [@email](mailto:@email)

## **Fluorescencia de Rayos X [XRF]**

- Prof. Dr. D. Juan Manuel Fernández Soler
- [@email](mailto:@email)

## **Granulometría [ATP]**

- Prof. Dr. D. Angel Puga Bernabéu
- @email

## **Resonancia Magnética Nuclear [RMN]**

- Prof. Dr. D. Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán
- @email
- Prof. Dr. D. Francisco Conejero Lara
- @email

## **Susceptibilidad Magnética [SM]**

- Prof. Dr. D. Enrique Colacio Rodríguez
- @email

## **Termoanálisis [TA]**

- Prof. Dr. D. Jorge Andrés Rodríguez Navarro
- jarn@ugr.es

## **Biología Fundamental**

### **Bioanálisis [BIO]**

- Prof. Dr. D. Darío Acuña Castroviejo
- @email

### **Citometría de Flujo [FLC] [CFL]**

- Prof. Dr. D. Julio Gálvez Peralta
- @email
- Prof. Dra. Dª. Ana Abadía Molina
- @email

### **Cultivos de Tejidos y Banco Celular [TC]**

- Prof. Dr. D. Julio Gálvez Peralta
- @email

### **Información Genética [ING]**

- Prof. Dr. D. Miguel Burgos Poyatos
- @email

## **Liofilización y Secuenciación [LIO]**

- Prof. Dr. D. Dario Acuña Castroviejo (Aplicaciones Biomédicas)
- @email

## **Radiobioquímica e Inmunoanálisis [LAR]**

- Prof. Dr. D. Juan Antonio Marchal Corrales
- @email

## **Radiología Experimental [RE]**

- Prof. Dra. D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> Isabel Núñez Torres
- @email

## **Bioseguridad**

## **Laboratorio de Seguridad Biológica [P3]**

## **Datación, Geología Isotópica y Prospección**

### **Datación por Carbono 14 [C14]**

- Prof. Dra. D<sup>a</sup> Purificación Sánchez Sánchez
- @email

### **Espectrometría de Masas con fuente de Ionización Térmica [TIMS]**

- Prof. Dra. D<sup>a</sup> Pilar Gónzalez Montero
- @email

### **ICP-Masas [ICP]**

- Prof. Dr. D. Fernando Bea Barredo
- @email

### **Laboratorio de Análisis de Isótopos Estables [LIE]**

- Prof. Dr. D. Juan Carlos Braga Alarcón
- @email

## **Perforación y Testificación de Rocas [PTR]**

- Prof. Dr. D. Cesar Viseras Alarcón
- @email

## **Experimentación Animal**

### **Análisis de Comportamiento Animal [ACA]**

- Prof. Dr. D. Enrique Jose Cobos del Moral
- @email

### **Experimentación Animal (sede CIBM) [EXPPTS]**

- Prof. Dra. Dª. María Dolores Yago Torregrosa
- mdyago@ugr.es

### **Experimentación Animal (sede Cartuja) [EXP]**

- Prof. Dra. Dª María Dolores Yago Torregrosa
- mdyago@ugr.es

### **Resonancia Magnética Nuclear Animal [RMA]**

- Prof. Dr. D. Darío Acuña Castroviejo
- @email

### **Unidad de Producción de Dietas [UPD]**

- Prof. Dra. Dª María Dolores Yago Torregrosa
- mdyago@ugr.es

## **Laboratorio IBERSIMS**

### **Microsonda Iónica [MI]**

- Prof. Dra. Dª. Pilar González Montero
- @email
- Prof. Dr. D. José Francisco Molina Palma
- @email

## **Mecatrónica y Sistemas Electrónicos**

## **Laboratorio de Hardware y Circuitos Impresos [LHC]**

- Prof. Dr. D. Samuel Francisco Romero Garcia
- @email

## **Laboratorio de Mecatrónica y Robótica [LMR]**

- Prof. Dr. D. Samuel Francisco Romero Garcia
- @email

## **Microscopía**

### **Laboratorio de Preparación de Muestras Biológicas [PMB]**

- Prof. Dr. D.Mohamed Larbi Merroun
- @email

### **Laboratorio de Preperación de Muestras Mediante Técnicas Especiales [LPTE]**

- Prof. Dr. D. Antonio Sánchez Navas
- @email

### **Laboratorio de Preparación de Muestras Minerales [PLD]**

- Prof. Dr. D. Antonio Sánchez Navas
- @email

### **Microscopía Electrónica de barrido [SEM-FF]**

- Prof. Dr. D Rafael Delgado Calvo-Flores
- @email

### **Microscopía Electrónica de Barrido Ambiental [ESEM]**

- Prof. Dr. D. Antonio Checa González
- @email

### **Microscopía Electrónica de Barrido de Alta Resolución [HRSEM]**

- Prof. Dr. D. Antonio Checa González
- @email

## **Microscopía Electrónica de Barrido de Presión Variable [VPSEM]**

- Prof. Dr. D. Antonio Checa González
- @email

## **Microscopía Electrónica de Transmisión [TEM]**

- Prof. Dr. D. Francisco Abadía Molina
- @email

## **Microscopía Electrónica de Transmisión de Alta Resolución [HRTEM]**

- Prof. Dr. D. Fernando Nieto García
- @email

## **Microscopía Confocal Multifotón [MTF]**

- Prof. Dr. D. Fermín Sánchez de Medina López-Huertas
- @email

## **Microscopía de Fluorescencia y Confocal [MFC]**

- Prof. Dr. D. Francisco J. OValle Ravassa
- @email

## **Microscopía de Fuerza Atómica [AFM]**

- Prof. Dr. D. Jorge Rodríguez Navarro
- @email

## **Microscopía Electrónica [ME]**

- Prof. Dr. D. Francisco J. OValle Ravassa
- @email

## **Microscopía Láser Confocal [CLSM]**

- Prof. Dr. D. Francisco Abadía Molina
- @email

## **Microsonda de Electrones [EPM]**

- Prof. Dr. D. Antonio García Casco

- @email

## **Microtomografía de Rayos X [MCTX]**

- Prof. Dr. D. Carlos Manuel Rodríguez Navarro
- @email

## **Resonancia Magnética Nuclear Funcional**

### **Eletrofisiología [EFR]**

- Prof. Dra. Dª. Teresa Bajo Molina
- @email
- Prof. Dra. Dª María Ruz Cámara
- @email

### **Resonancia Magnética Nuclear Funcional [RMF]**

- Prof. Dra. Dª. Teresa Bajo Molina
- @email
- Prof. Dra. Dª María Ruz Cámara
- @email

## **Tratamiento de la imagen**

### **Laboratorio de Análisis de Imágenes [LAI]**

- Prof. Dr. D. Nicolás Pérez de la Blanca Capilla
- @email
- Prof. Dr. D. Juan Carlos Torres Cantero
- @email

### **Microscopía Óptica de Digitalización de Imágenes [MODI]**

- Prof. Dr. D. Francisco Javier Cañizares García
- @email