



MARIO RUBIO LÓPEZ

Fecha de nacimiento: 22/09/1995

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2019 - 2023

Formación sanitaria especializada en Microbiología y parasitología. Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia.
- 2013 - 2017

Grado en Bioquímica por la Universidad de Murcia.

FORMACIONES DESTACADAS

- ✓

UNIDAD DE DIAGNÓSTICO MICOLÓGICO

Servicio de Microbiología, HUP La Fe. 4 meses.
- ✓

UNIDAD DE MICOBACTERIOLOGÍA.

Servicio de Microbiología, HUP La Fe. 4 meses
- ✓

PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Servicio de Microbiología, HUP La Fe. 3 meses.
- ✓

UNIDAD DE SEROLOGÍA.

Servicio de Microbiología, HUP La Fe. 4 meses
- ✓

UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR.

Servicio de Microbiología, HUP La Fe. 4 meses
- ✓

UNIDAD DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS.

Servicio de Medicina Interna, HUP La Fe. 2 meses
- ✓

UNIDAD DE PEDIATRÍA INFECCIOSA.

Servicio de Medicina Interna, HUP La Fe. 2 meses
- ✓

GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS Y ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE GENOMAS BACTERIANOS.

Centro nacional de microbiología. Instituto de salud Carlos III, Majadahonda. 2 meses.
- ✓

UNIDAD DE VIROLOGÍA.

Servicio de Microbiología, Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia. 2 meses.

IDIOMAS

CASTELLANO: Nativo

INGLÉS: Avanzado

FRANCÉS: Competente

PROGRAMAS CLÍNICOS

Gestlab

Orion

Mizar

Prisma

Agora

Modulab

Selene

Abucasis

Sia

WASPSS

APLICACIONES BIOINFORMÁTICAS

FastQC

Unicycler

Snippy

Roary

Ariba

ChewBBACA

Trimmomatic

Prokka

Mash

Gubbins

Iqtree

- ✓ **SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA HOSPITAL COMARCAL.** Hospital de la Vega Lorenzo Guirao, Cieza. 1 mes.

CURSOS DESTACADOS

- **Análisis de genomas en el laboratorio de microbiología clínica.** Summer school, FISABIO. 2021.
- **Curso práctico de diagnóstico parasitológico de enfermedades tropicales.** Instituto de Salud Carlos III, Escuela Nacional de Sanidad. 2023
- **Curso de Salud Internacional.** Vall d'Hebron-Drassanes. 2022-2023
- **Interpretación del antibiograma: Del laboratorio a la práctica clínica.** redEMC, evimed, SEIMC. 2023

COMUNICACIONES DESTACADAS

- ***Third-generation cephalosporins overuse during the COVID-19 pandemic and complete susceptibility report of multidrug-resistant Gram-negative bacilli surveillance in critical areas: a good story to tell.*** 33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.
- ***Six years of ceftazidime-avibactam in a tertiary care hospital and its ecological impact: no news, good news.*** 33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.
- ***Difficult to detect Mycobacterium tuberculosis borderline isoniazid resistance.*** 33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.
- ***Mycoplasma hominis isolation in intensive care unit patients after mechanic ventilation.*** 33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.
- ***Evaluación inicial de la técnica de inmunocromatografía Sona Aspergillus lateral flow en el diagnóstico de aspergilosis invasiva en un hospital terciario.*** XXV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.
- ***Utilidad de los medios cromogénicos para la identificación presuntiva de Candida auris.*** XXV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.
- ***Evaluación del método T2CANDIDA® para el diagnóstico de candidiasis invasora en población adulta con sospecha de sepsis.*** XXV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.
- ***Actividad in vitro de fosfomicina y gentamicina en cepas de Neisseria gonorrhoeae aisladas en el área de salud del Hospital La Fe (Valencia, España).*** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.
- ***Propiedades antimicrobianas y antibiofilm de superficies híbridas tratadas con sustancias bioactivas.*** XXV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.