

# PRÁCTICA CLÍNICA III

## Grado en Medicina

Curso 2024-25

**Código:** 800843

**Módulo 5: Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado**

**Materia:** Práctica Clínica

**Tipo de asignatura:** Prácticas Externas - Obligatoria

**Curso:** Sexto

**Créditos:** 36 ECTS

**Periodo de impartición:** consultar calendario

## PROFESORADO

Todos los Profesores Numerarios, Profesores Asociados de Ciencias de la Salud y Colaboradores de Docencia Práctica de los Servicios y Unidades Clínicas que reciben alumnos rotantes.

### Hospital Clínico San Carlos

**Coordinador general:** Cuadrado Pérez, María de la Luz [mlcuadra@ucm.es](mailto:mlcuadra@ucm.es)

**Coordinador de curso:** González Larriba, José Luis [jlgonz02@ucm.es](mailto:jlgonz02@ucm.es)

#### **Profesores responsables de rotación:**

Acedo Díaz-Pache, María Victoria (Anestesiología)

Álvarez Sánchez, Ángel (Digestivo)

Anguita Mandly, Eduardo (Hematología)

Barcia Albacar, Juan Antonio (Neurocirugía)

Brenes Sánchez, Juana María (Obstetricia y Ginecología)

Calle Pascual, Alfonso (Endocrinología)

Calle Rubio, Myriam (Neumología) Candelas

Rodríguez, Gloria (Reumatología) Carrasco

Perera, José Luis (Psiquiatría) Cebrián Parra,  
Juan Luis (Traumatología)

Estrada Pérez, Vicente (Medicina Interna)

Falahat Nouzhady, Farzin (Cirugía Maxilofacial) Gallego

Arenas, Ángela (Medicina de Familia, Atención Primaria)

García Feijoo, Julián (Oftalmología)

Gómez Martínez, Ana María (Cirugía Torácica)

González Larriba, José Luis (Oncología)

Jarabo Sarceda, José Ramón (Cirugía Torácica)

Vecino López Raquel (Pediatria, Hospital)

Hernández Ramos, Araceli (Cirugía Plástica)

Lopiz Morales, María Yaiza (Traumatología)

Méndez Bailón, Manuel (Medicina Interna)

Pérez Aguirre, María Elia (Cirugía General)

Pérez-Villacastín Domínguez, Julián  
(Cardiología)

Galán Dávila, Lucía (Neurología)

Redondo González, Enrique (Urología)

Reguillo Lacruz, Fernando (Cirugía Cardíaca)

Iglesias Moreno María Cruz (Otorrinolaringología)

Sánchez Fructuoso, Ana (Nefrología)

Martínez López, Isaac (Cirugía Vasculare)

Torres García, Antonio (Cirugía General)

Verdejo Bravo, Carlos (Geriatría)

Villa Alcázar María Cruz (Pediatria, Atención Primaria)

Villarroel González-Felipe, Pedro (Urgencias)

En los periodos de rotación optativa, los alumnos podrán rotar, además, por otros servicios del hospital, previa solicitud al servicio y comunicación al coordinador.

## **Hospital General Universitario Gregorio Marañón y Hospital Universitario Infanta Leonor**

**Coordinador general:** Bañares Cañizares, Rafael

**Coordinador de curso:**

**Profesores responsables de rotación:**

Arango López, Celso (Psiquiatría)  
Bañares Cañizares, Rafael (Digestivo)  
Larraínzar Garifo, Ricardo (Jefe de Estudios, Hospital Infanta Leonor)  
Del Valle Hernández (Cirugía General)  
Díez Martín, José Luis (Hematología)  
Fernández-Avilés Díaz, Francisco Jesús (Cardiología)  
García Leal, Roberto (Neurocirugía)  
García Olmos, Luis (Atención Primaria)  
Goicoechea Diez andinos, M.<sup>a</sup> Ángeles (Nefrología)  
Simón Diego, Carlos (Cirugía Torácica)  
González Bayón, Luis (Cirugía Digestivo)  
González Pinto, Ángel Tomás (Cirugía Cardíaca)  
Hernández Fernández, Carlos (Urología)  
León Luis, Juan Antonio (Obstetricia y Ginecología)  
López-Herce Cid, Jesús (Pediatría)  
Martín Jiménez, Miguel (Oncología)  
Álvarez Sala Walther, Luis (Medicina Interna)  
Monereo Megías, Susana (Endocrinología)  
Gracia Leiva, Álvaro (Reumatología)  
Pérez Cano, Rosa (Cirugía Plástica)  
Puente Maeztu, Luis (Neumología)  
Ligero Ramos, José Manuel (Cirugía Vasculat)  
Salmerón Escobar, José Ignacio (Cirugía Maxilofacial)  
Serra Rexach, José Antonio (Geriatría)  
Grandas Pérez, Francisco (Neurología)  
Javier Bermejo Thomas (Cardiología)  
Olga González Albarrán (Endocrinología)  
José María Álvaro Gracia (Reumatología)  
José María Lasso Vázquez (Cirugía Plástica)

Cecilia López, David (Traumatología)  
Delgado Jiménez, Juan Francisco (Cardiología)  
Fernández Moreno, Aurora (Medicina de Familia, Atención Primaria)  
Ferrero Herrero, Eduardo (Cirugía General)  
Galindo Izquierdo, Alberto (Obstetricia y Ginecología)  
García Martín, Florencio (Nefrología)  
González Fajardo, José Antonio (Cirugía Vasculat)  
Lagares Gómez-Abascal, Alfonso (Neurocirugía)  
León Sanz, Miguel (Endocrinología)  
Loinaz Seguro, Carmelo (Cirugía General)  
Marrón Fernández, M.<sup>a</sup> Carmen (Cirugía Torácica)  
Martínez López, Joaquín (Hematología)  
Martín Delgado, María Cruz (Medicina Intensiva)  
Pablos Álvarez, José Luis (Reumatología)  
Paz-Ares Rodríguez, Luis (Oncología)  
Pérez Carreras, Mercedes (Digestivo)  
Pérez de la Sota, Enrique (Cirugía Cardíaca)  
Pérez Martínez, David A. (Neurología)  
Real Navacerrada, M.<sup>a</sup> Isabel (Anestesiología)  
Rubio García, Rafael (Medicina Interna)  
Rubio Valladolid, Gabriel (Psiquiatría)  
Ruiz Contreras, Jesús (Pediatría)  
Sánchez Aniceto, Gregorio (Cirugía Maxilofacial)  
Tejido Sánchez, Ángel (Urología)

Gemma Pardo (Atención Primaria) [gemma.pardo@salud.madrid.org](mailto:gemma.pardo@salud.madrid.org)

En los periodos de rotación optativa, los alumnos podrán rotar, además, por otros servicios del hospital (Alergología, Análisis Clínicos, Anatomía Patológica, Anestesiología, Dermatología, Inmunología Clínica, Medicina Intensiva, Medicina Nuclear, Microbiología, Oftalmología, Oncología Radioterápica, Otorrinolaringología, Radiodiagnóstico, Rehabilitación, Urgencias, etc.).

## **Hospital Universitario 12 de Octubre y Hospital Universitario Infanta Cristina**

**Coordinador general:** Villena Garrido, M.<sup>a</sup> Victoria [mvvillen@ucm.es](mailto:mvvillen@ucm.es)

**Coordinador de curso:** Rubio García, Rafael [rafaelrubio@ucm.es](mailto:rafaelrubio@ucm.es)

**Profesores responsables de rotación:** Aguado

García, José María (Enfermedades Infecciosas)

Villena Garrido, M.<sup>a</sup> Victoria  
(Neumología) Yubero Salgado, Luis  
(Urgencias)

En los periodos de rotación optativa, los alumnos podrán rotar, además, por otros servicios del hospital (Alergología, Análisis Clínicos, Anatomía Patológica, Dermatología, Inmunología Clínica, Medicina Nuclear, Microbiología, Oftalmología, Oncología Radioterápica, Otorrinolaringología, Radiodiagnóstico, Rehabilitación, etc.).

## **BREVE DESCRIPCIÓN**

La Práctica Clínica se desarrollará en forma de rotatorio en los Servicios Clínicos de los Hospitales y Centros de Atención Primaria de las Áreas de Salud como Alumno Interno Residente (AIR).

La rotación clínica por los servicios se destinará a la adquisición de competencias clínicas, complemento inexcusable de la formación teórica. Por ello, en el plan de estudios propuesto figuran 16 periodos de un mes de rotación clínica como Alumno Interno Residente por las áreas de: Medicina (6 meses), Cirugía (3 meses), Pediatría (2 meses), Obstetricia y Ginecología (1 mes), Psiquiatría (1 mes), Traumatología (1 mes), Atención Primaria (1 mes) y 1 mes optativo.

Estos periodos de rotación clínica se distribuyen de la siguiente manera: 4 periodos en cuarto curso, 4 periodos en quinto curso y 8 periodos en sexto curso.

En estas rotaciones, se considera al estudiante como el modelo clásico de "Alumno Interno" o, dicho de otra forma, un "residente 0". Se trata de conseguir la integración del estudiante en la vida diaria del Servicio y en sus actividades, así como el cumplimiento de tareas concretas, la incorporación a un grupo de trabajo clínico (a nivel de estudiante) y la elaboración de un Portafolio específico.

## **COMPETENCIAS**

Son las correspondientes al Módulo y Materia al que pertenece esta asignatura.

### **Competencias Generales**

CG.01 hasta CG.37.

### **Competencias Específicas**

CEM5.01 y 5.02.

## **CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

La evaluación de la asignatura es competencia de las Comisiones de Práctica Clínica de cada uno de los grupos docentes <https://medicina.ucm.es/subcomisiones-de-docencia>

Durante las rotaciones de Práctica Clínica, los estudiantes deberán recoger en un portafolio el trabajo realizado, incluyendo historias clínicas, registros sobre problemas de pacientes reales o incidentes críticos, resúmenes de guardias y reflexiones personales. Este portafolio deberá ser revisado y calificado por el tutor responsable, que también incluirá en su evaluación aspectos generales relacionados con la asistencia, el cumplimiento del horario, el comportamiento y la integración en el servicio, y aspectos del desempeño del alumno en la práctica clínica real (mediante una evaluación continuada o mediante un ejercicio de evaluación con caso clínico real tipo Mini-CEX).

Además del trabajo realizado, la evaluación de la asignatura incluirá la realización de un examen final de competencias clínicas (ECOE).

Para que el estudiante sea calificado debe haber realizado y aprobado todas las rotaciones clínicas correspondientes a su año y debe haber aprobado el examen final de competencias (ECOFE).

En la nota numérica final de Práctica Clínica III, el 50% se obtendrá a partir de la calificación media de todos los periodos de rotación clínica y el 50% del examen final de competencias ECOFE.

## **BIBLIOGRAFÍA**

- Noguer-Balcells, Exploración Clínica Práctica (J.M. Prieto Valbuena, J Argemí Ballbé). Elsevier, 2022.
- Tratado de Semiología, Anamnesis y Exploración (M. Swartz). Elsevier, 2021.
- McLeod Exploración Clínica (G. Douglas y col). Elsevier, 2014.
- Compendio de Anamnesis y Exploración Física (F. Cardellach y col.). Elsevier, 2014.
- Manual Seidel de Exploración Física (J.W. Wall y col.). Elsevier, 2019.
- Balcells, La Clínica y el Laboratorio (J.M. Prieto, Valtueña y J.R. Yuste Ara). Elsevier, 2019.
- Felson, Principios de Radiología torácica: Un Texto Programado (L.R. Goodman). McGraw-Hill, 2009.
- Radiología Básica: Aspectos Fundamentales (W. Herring). Elsevier, 2020.
- Dubin interpretación de ECG (D. Dubin). Cover Pub, 2007.
- Electrocardiografía Clínica (C. Castellano y col.). Elsevier, 2012.
- Introducción a la Práctica Clínica (J.A. Riancho Moral y col). Elsevier, 2022.
- Procedimientos en Medicina Interna. (P. Conthe). Jarpyo Editores: 2011.
- Técnicas quirúrgicas básicas (R.M. Kirk). Elsevier, 2003.