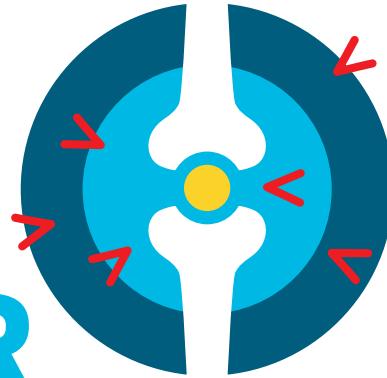


Con la colaboración de:



# MásterSER

en **Enfermedades Reumáticas**  
mediadas por el **Sistema Inmune**



## 1 COMPETENCIAS

El máster, con su plan de estudios, desarrollará en los alumnos las siguientes competencias:

### Competencias asistenciales

- **Actualizar y reforzar** el **conocimiento** de los alumnos sobre las enfermedades reumáticas mediadas por el sistema inmune especialmente en cuanto a **prevalencia e incidencia, diagnóstico, mecanismos patogénicos, monitorización, tratamiento farmacológico, intervenciones y procedimientos quirúrgicos, comorbilidades** y otras complicaciones.
- **Mejorar** las **habilidades diagnósticas** y de detección precoz, conociendo las técnicas y estrategias diagnósticas actuales y novedosas.
- **Promover** la **educación de pacientes**, con el fin de promover estilos de vida saludable, el autocuidado y el mantenimiento de su independencia funcional.

### Competencias de investigación y gestión

- Realizar una **lectura crítica** de estudios y guías de práctica clínica publicados en el ámbito de las enfermedades reumáticas mediadas por el sistema inmune
- Disponer de una **base metodológica de investigación** que posibilite el inicio y desarrollo de proyectos de investigación sencillos.
- Aplicar los preceptos de la **medicina basada en la evidencia** en las enfermedades mediadas por el sistema inmune.
- **Estandarizar** las **actuaciones clínicas** para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades reumáticas inmunomediadas.
- Promover la **difusión y conocimiento** de estas patologías, especialmente en el ámbito de la atención primaria y no especializada.



## 2 OBJETIVOS

Los destinatarios del **Máster SER en Enfermedades Reumáticas mediadas por el Sistema Inmune** serán médicos reumatólogos o residentes (R4) de Reumatología de todo el territorio nacional.

Los objetivos que se persiguen a lo largo del máster son:

- **Mejorar y actualizar la formación de los reumatólogos** que lo cursen, adquiriendo los conocimientos, habilidades y comportamientos necesarios para llevar a cabo una atención médica actualizada, científica, segura y eficaz del paciente con enfermedades reumáticas mediadas por el sistema inmune.
  - **Introducir** a los alumnos en la **investigación** de las enfermedades reumáticas medidas por el sistema inmune mediante la adquisición de conocimientos metodológicos.
- 

### 3 CUADRO ACADÉMICO

El máster está liderado por:



Dra. Francisca Sivera  
*Hospital General Universitario de Elda*  
*Comisión de Educación y Formación de la SER*

**Dirección Científica**



Dr. Carlos Goicoechea  
*Universidad Rey Juan Carlos*

**Dirección Académica**

**Coordinadores:**



Dr. Rubén Queiro  
*Hospital Universitario*  
*Central de Asturias*

**Espondiloartritis y artritis psoriásica**



Dra. Mª Victoria Navarro  
*Hospital Universitario*  
*La Paz*



Dr. José María Pego  
*Complejo Hospitalario*  
*Universitario de Vigo*

**Enf. autoinmunes sistémicas y vasculitis**



Dr. Ricardo Blanco  
*Hospital Universitario*  
*Marqués de Valdecilla*



Dr. Raimon Sanmartí  
*Hospital Clínic*  
*de Barcelona*

**Artritis reumatoide**



Dr. Isidoro González  
*Hospital Universitario*  
*La Princesa*



Dra. Loreto Carmona  
*Instituto de Salud*  
*Musculoesquelética*

**Metodología de la investigación en enfermedades reumáticas**



Dra. Lucía Silva  
*Complejo Hospitalario*  
*Universitario de Ferrol*

## 4 ESTRUCTURA Y METODOLOGÍA

### Estructura:

El máster consta de 4 módulos y de un TFM.

ESPONDILOARTRITIS Y  
ARTRITIS PSORIÁSICA



15 ECTS

EAS Y VASCULITIS



15 ECTS

ARTRITIS REUMATOIDE



15 ECTS

METODOLOGÍA DE  
INVESTIGACIÓN



9 ECTS

+



TRABAJO FIN  
DE MÁSTER

6 ECTS

60  
CRÉDITOS



1 ECTS

=  
25 horas



Número de horas que el alumnado recibirá de formación teórico-práctica online



Trabajo individual para la correcta superación de las actividades del módulo



Tiempo del alumno destinado a revisar la bibliografía recomendada



Tiempo necesario para preparar y realizar el proceso de evaluación

En **cada uno** de los **módulos clínicos** se realizará una **actividad presencial** que permitirá explorar algunos conceptos de diferente perspectiva. Será **obligatoria la asistencia a dos de tres sesiones presenciales**. La matrícula del curso **no incluye la cobertura de asistencia a las sesiones**.

**I. Espondiloartritis y artritis psoriásica:**

- a.** Emma Beltrán  
*Hospital del Mar*
- b.** María del Carmen Castro  
*Hospital Universitario Reina Sofía*
- c.** Beatriz Joven  
*Hospital 12 de Octubre*
- d.** Anna Moltó  
*Hospital Cochín*
- e.** José Antonio Pinto  
*Complejo Hospitalario U. A Coruña*
- f.** Julio Ramírez  
*Hospital Clínic i Provincial*
- g.** José Luis Rosales  
*Hospiten Rambla*

**II. Enfermedades autoinmunes sistémicas y vasculitis:**

- a.** Patricia Carreira  
*Hospital 12 de Octubre*
- b.** Santos Castañeda  
*Hospital Universitario de la Princesa*
- c.** María José Cuadrado  
*Guy's and St Thomas NHS Foundation Trust*
- d.** Mónica Fernández-Castro  
*Hospital Universitario Infanta Sofía*
- e.** Miguel Ángel González-Gay  
*H. Universitario Marqués de Valdecilla*
- f.** Francisco Javier López-Longo  
*H. General Universitario Gregorio Marañón*
- g.** Javier Loricera  
*H. Universitario Marqués de Valdecilla*
- h.** Iñigo Rúa  
*Hospital Doctor Negrín*

## 6 PANEL DOCENTE II

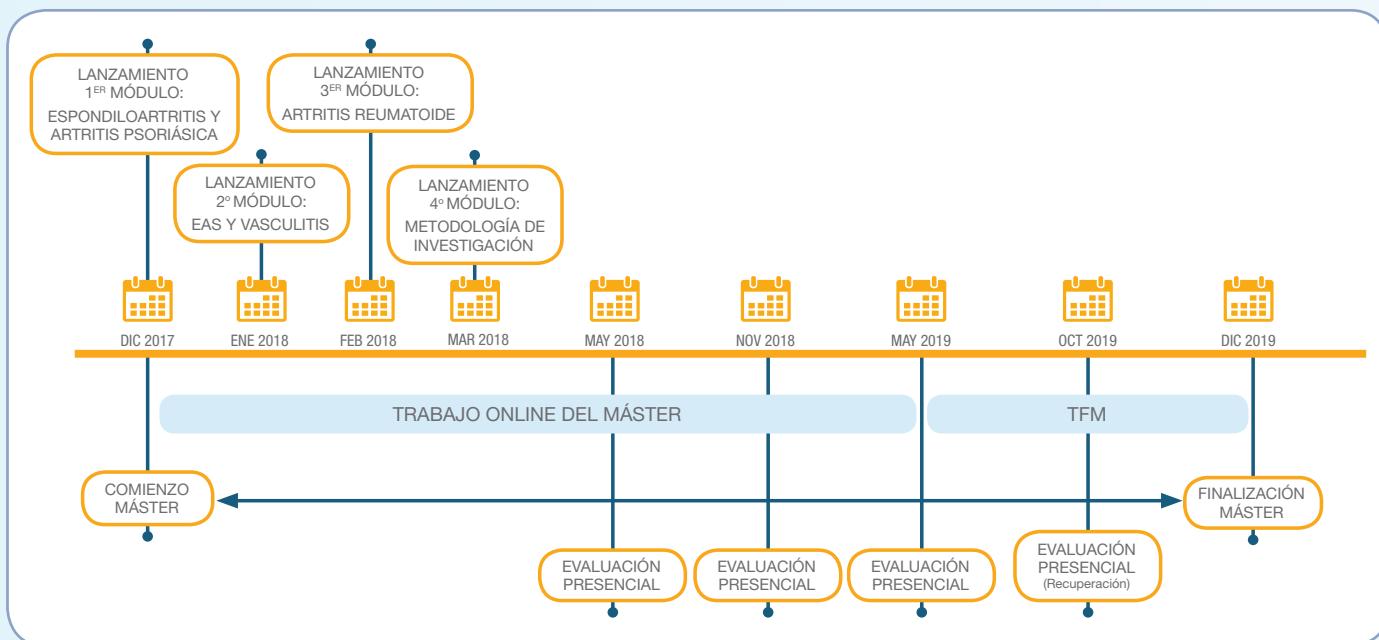
### III. Artritis reumatoide:

- a. Mercedes Alperi  
*Hospital Central de Asturias (HUCA)*
- b. Héctor Corominas  
*Hospital Universitari de Sant Pau /  
Hospital Dos de Maig*
- c. Antonio González  
*Inst. de Investigación Sanitaria de Santiago*
- d. Blanca Hernández  
*Hospital Virgen de la Macarena*
- e. Victoria Hernández  
*Hospital Clínic de Barcelona*
- f. Leticia León  
*Hospital Clínic San Carlos*
- g. Laura Nuño  
*Hospital Universitario La Paz*
- h. Paloma Vela  
*Hospital General Universitario de Alicante*

### IV. Metodología de la investigación en enfermedades reumáticas:

- a. María Jesús García  
*Instituto de Salud Musculoesquelética*
- b. José Ramón Lamas  
*Hospital Clínic San Carlos*
- c. Estíbaliz Loza  
*Instituto de Salud Musculoesquelética*
- d. José Bernardo Negrón  
*Instituto de Salud Musculoesquelética /  
Reumasutra*

## 7 CRONOGRAMA Y EVALUACIÓN



Los alumnos deberán realizar las tareas de cada módulo para acceder a una evaluación presencial de los mismos en la que será **obligatorio** tener un **70% de acierto** para superar la prueba. El alumno dispondrá de dos oportunidades para su superación.

En las evaluaciones presenciales de mayo de 2018, noviembre de 2018 y mayo de 2019 se realizarán exámenes en primera y segunda convocatoria. En cambio, en la evaluación de octubre de 2019, solo se podrán examinar de aquellos módulos en los que estén en segunda convocatoria.

Por último se realizará un **Trabajo de Fin de Máster** cuya **defensa** se hará ante un tribunal de forma presencial en **noviembre de 2019**.

## 8 CRITERIOS DE INSCRIPCIÓN

### Criterios de inscripción

Los alumnos, además de ser reumatólogos o residentes (R4) de Reumatología del territorio nacional, deberán ser socios de la SER.

### ¿Cómo inscribirse?

Deberá rellenar el formulario de inscripción que se encuentra disponible en el siguiente enlace:

**<https://www.ser.es/masterser/>**

Además de enviar el formulario de inscripción, es obligatorio enviar a [formacion@ser.es](mailto:formacion@ser.es) la siguiente información:

- Carta de compromiso del solicitante a realizar los 60 ECTS del máster
- Curriculum vitae y carta de motivación para la realización del máster
- Carta de recomendación del responsable de la unidad de su servicio

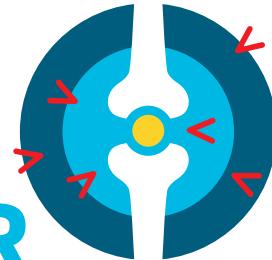
### Adjudicación de plazas

Para la adjudicación de las plazas se valorará:

- Curriculum vitae y carta de motivación
- Carta de recomendación del responsable de la unidad de su servicio
- Orden de inscripción

Las 100 becas se adjudicarán en función de los criterios anteriores. Novartis, como patrocinador del máster, dispondrá del 50% de las becas y, las 50% restantes se adjudicarán desde la SER.

Con la colaboración de:



# MásterSER

en Enfermedades Reumáticas  
mediadas por el Sistema Inmune

## SECRETARÍA TÉCNICA

CLOVER SGM

91 803 72 79

secretaria@formacionpostgradoser.es

[www.formacionpostgradoser.es](http://www.formacionpostgradoser.es)

Escanea el código Qr para  
acceder a la web:



Universidad  
Rey Juan Carlos

Sociedad Española de  
Reumatología