

## INSCRIPCIONES

Reserve su plaza escribiendo a [docencia@ginemed.es](mailto:docencia@ginemed.es) indicando su nombre, mail, teléfono y taller o talleres a los que desea inscribirse.

## DÓNDE

### Ginemed Sevilla

C/Farmacéutico Murillo Herrera, 3 Sevilla

### Ginemed Valencia

Unidad Hospitalaria de Reproducción Asistida Nisa  
Ginemed.

Hospital Nisa Virgen del Consuelo, 6ª planta.  
C/Callosa de Ensarrià, 12 Valencia.

### Ginemed Lisboa

International Center for Assisted Reproduction  
Hospital Malo Clinic, 5º planta  
Av. dos Combatentes, 43 – 5º piso

# TALLERES DE FORMACIÓN EN \_ ANDROLOGÍA \_ ICSI \_ VITRIFICACIÓN 2016

Sevilla - Valencia - Lisboa



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

Diseño: [www.esudofernandofuentes.com](http://www.esudofernandofuentes.com)

PROGRAMA DE FORMACIÓN  
FUNDACIÓN GINEMED



# TEÓRICO PRÁCTICO DE ANDROLOGÍA

**23 Marzo** Ginemed Sevilla  
**20 Septiembre** Ginemed Valencia  
**20 Noviembre** Ginemed Lisboa

Curso teórico práctico de introducción a la andrología. Pretende enseñar conceptos básicos sobre espermatogénesis, fecundación y desarrollo embrionario, estudio macroscópico y microscópico del semen, análisis complementarios, medios de cultivo, capacitación espermática, IAD/ IAC, congelación de semen, almacenamiento de muestras, banco y legislación.

**Dirigido a:** Auxiliares de laboratorio, Técnicos superiores de laboratorio, Embriólogos, estudiantes de Master de Reproducción asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

*Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4*  
*Plazas: 8 | Matrícula: 125 euros*

## SESIONES

10:00 - 10:15 Apertura del curso.  
10:15 - 10:45 Espermatogénesis y principios básicos de fecundación.  
10:45 - 11:15 Estudio macro y microscópico del semen. Clasificación muestras.  
11:15 - 11:45 Pruebas complementarias de semen: Host Test, Mart test, Test de fragmentación.  
12:00 - 12:30 Medios de cultivo y capacitación espermática, IAD/IAC, indicaciones.  
12:30 - 13:00 Congelación de semen.  
13:00 - 14:00 Almacenamiento de muestras, banco y legislación.  
16:00 - 18:00 Prácticas en estudio y valoración macroscópica y microscópica del semen. Pruebas complementarias de semen.  
18:00 - 20:00 Prácticas en capacitación espermática y congelación.

# ESTANCIAS DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA

**Duración** a petición del interesado

Programa: Personalizado en función de la petición del interesado

**Dirigido a:** Embriólogos, estudiantes de Master de Reproducción asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

*Plazas: 1 por estancia*  
*Matrícula: 1000 euros/semana*

Lugar: Sevilla, Valencia, Lisboa

# TEÓRICO PRÁCTICO DE ICSI

**17 Mayo** Ginemed Valencia  
**19 Julio** Ginemed Lisboa  
**19 Octubre** Ginemed Sevilla

Curso teórico práctico en el que se pretende enseñar nociones de microinyección que engloba concepto básico de fecundación, procesado de la muestra de semen para ICSI, pick up y denudación, medios de cultivo adecuados, colocación de micropipetas, captura de espermatozoides e indicaciones para ICSI.

**Dirigido a:** Embriólogos, estudiantes de Master de Reproducción asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

*Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4*  
*Plazas: 4 | Matrícula: 250 euros*

## SESIONES

10:00 - 10:15 Apertura del curso.  
10:15 - 10:45 Principios básicos de fecundación.  
10:45 - 11:15 Pick up y denudación.  
11:15 - 11:45 Medios de cultivo y set up.  
12:00 - 12:30 Procesado de la muestra de semen para ICSI.  
12:30 - 13:00 Estructura del microinyector.  
13:00 - 14:00 Indicaciones de ICSI. Casos clínicos de ICSI.  
16:00 - 18:00 Colocación de micropipetas, preparación de placas para microinyección. Procesado de la muestra de semen para ICSI.  
18:00 - 20:00 Prácticas de inmovilización de espermatozoides y microinyección.

# TEÓRICO PRÁCTICO DE VITRIFICACIÓN

**18 Abril** Ginemed Lisboa  
**22 Junio** Ginemed Sevilla  
**13 Diciembre** Ginemed Valencia

Curso teórico práctico en el que se pretende enseñar nociones básicas de crioconservación de ovocitos y embriones.

**Dirigido a:** Técnicos superiores de laboratorio, Embriólogos, estudiantes de Master de Reproducción asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

*Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4*  
*Plazas: 4 | Matrícula: 250 euros*

## SESIONES

10:00 - 10:15 Apertura del curso.  
10:15 - 10:45 Principios básicos de física.  
10:45 - 11:45 Dinámica del agua. Dinámica del agua con solutos. Dinámica de soluciones con células.  
11:45 - 11:45 Crioprotectores.  
12:00 - 12:30 Crioconservación en equilibrio.  
12:30 - 13:00 Crioconservación en no equilibrio.  
13:00 - 13:30 Crioconservación de la herencia materna y paterna.  
13:30 - 14:00 Preservación de la fertilidad.  
16:00 - 17:00 Demostración de vitrificación.  
17:00 - 20:00 Hands on en vitrificación y warming.