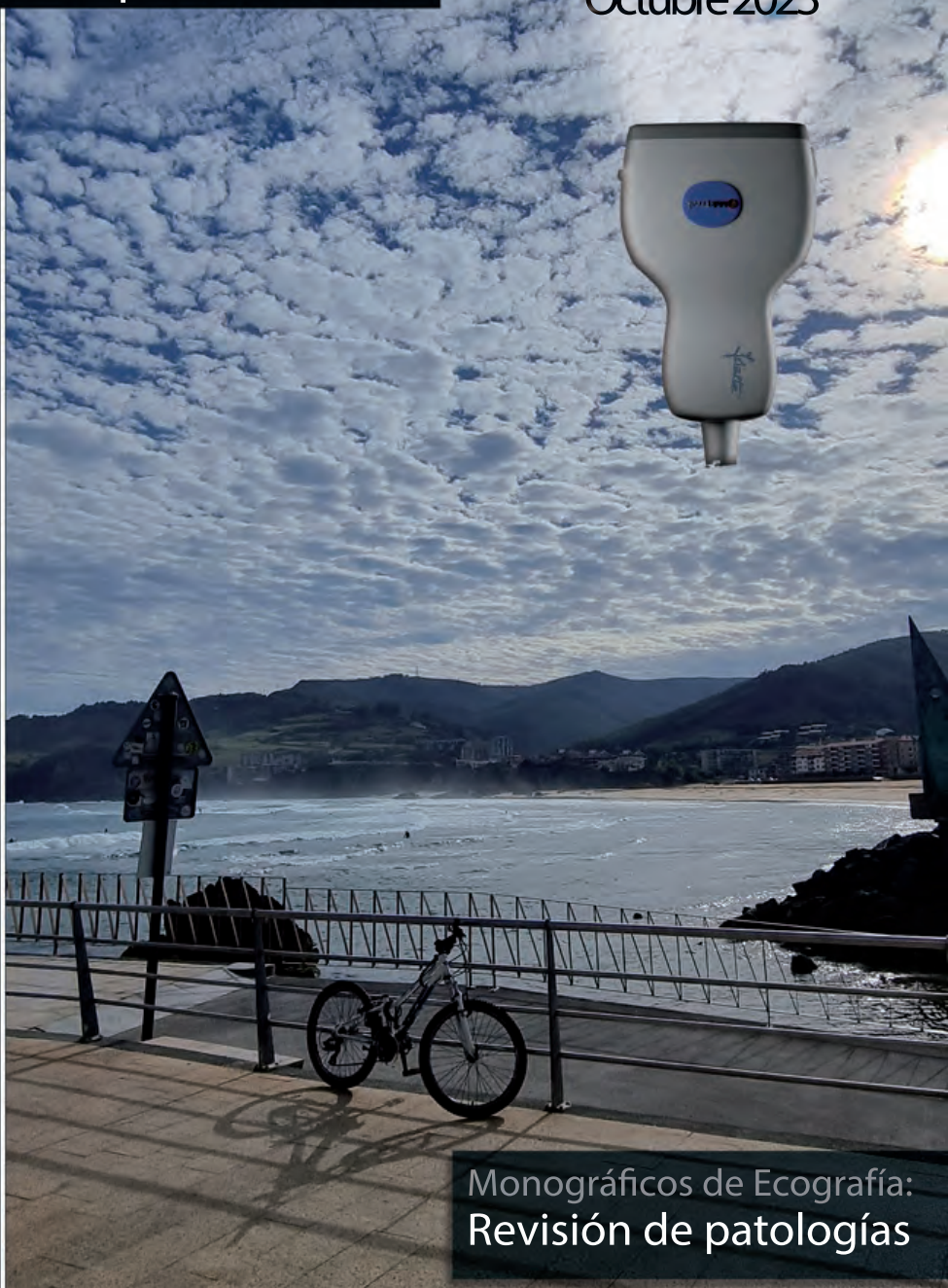


XI Curso teórico práctico  
Ecografía  
Musculoesquelética ARS

Bilbao  
26y27  
Octubre 2023



Organiza:



Monográficos de Ecografía:  
Revisión de patologías

# JUEVES 26 OCTUBRE

## MODALIDAD PRESENCIAL

**08:45h-09:00h:** Presentación del XI Curso de Ecografía ARS y bienvenida. [Iñigo Iriarte](#) y [Rubén Saiz](#)

### BLOQUE I: Manguito Rotador

**09:00h-09:15h:** Anatomía del manguito rotador e intervalo. [Francisco Reina](#)

**09:15h-09:30h:** Ecografía del manguito rotador e intervalo. [Iñigo Iriarte](#)

**09:30h-10:00h:** Roturas del manguito posterossuperior. [Gonzalo Serrano](#)

**10:00h-10:20h:** Roturas del manguito anterior e inestabilidades del bíceps. [Gonzalo Serrano](#)

**10:20h-10:35h:** Intervencionismo ecoguiado en las tendinopatías de hombro. [Ramón Balius](#)

**10:35h-10:55h:** **Demostración en directo:** Exploración ecográfica del manguito rotador. [Gonzalo Serrano](#)

**10:55h-11:30h:** **Pelea de gallos:** Diagnóstico de roturas del manguito, trucos y maniobras. [II](#), [GS](#), [LC](#), [RS](#)

**11:30h-12:00h:** CAFE

### BLOQUE II: Tendinopatía Calcificante

**12:00h-12:30h:** Tendinopatía calcificante del manguito rotador. [Iñigo Iriarte](#)

**12:30h-12:50h:** Otras patologías del hombro: impingements. [Gonzalo Serrano](#)

**12:50h-13:20h:** Lavado de calcificaciones: Cuándo, cómo y sobre todo cuándo no. [I. Iriarte](#) y [JL del Cura](#)

**13:20h-13:40h:** Bloqueos para tto. en patologías de hombro. Indicaciones, técnica y eficacia. [Vicente Roqués](#)

**13:40h-14:00h:** **Simulacro con paciente:** cómo actuar ante una complicación infiltrando. [Vicente Roqués](#).

**14:00h-14:30h:** **Pelea de gallos:** Lavado en tendinitis calcificantes y bloqueos de hombro. [VR](#), [RB](#), [JLDC](#), [JF](#)

**14:30h-15:50h:** COMIDA

### BLOQUE III: Tendinopatía Epicondilea

**15:50h-16:10h:** Anatomía del epicóndilo y estructuras relacionadas. [Anna Carrera](#)

**16:10h-16:30h:** Ecografía del epicóndilo y estructuras relacionadas. [Iñigo Iriarte](#)

**16:30h-16:50h:** Ecografía de la tendinopatía epicondilea. [Rubén Saiz](#)

**16:50h-17:10h:** Diagnóstico diferencial de la cara lateral del codo. [Luis Cerezal](#)

**17:10h-17:30h:** Intervencionismo ecoguiado en la tendinopatía epicondilea. [Rubén Saiz](#)

**17:30h-17:50h:** **Demostración en directo:** Exploración ecográfica de la cara lateral del codo. [Iñigo Iriarte](#)

**17:50h-18:10h:** **Pelea de gallos:** Diagnósticos y tratamientos en cara lateral del codo. [LC](#), [II](#), [RS](#), [XC](#)

**18:10h-18:30h:** CAFE

### BLOQUE IV: Prácticas ó Casos Clínicos

Grupo Prácticas

**18:30h-20:00h:** PRACTICAS CON PACIENTES REALES  
**20:00h:** FIN

Grupo Casos Clínicos

**18:30h-19:30h:** CASOS CLINICOS MIEMBRO SUP.  
**19:30h:** FIN

VIERNES 27 OCTUBRE

## MODALIDAD PRESENCIAL

### BLOQUE V: Lesión de Gastrocnemios

**09:00h-09:20h:** Anatomía de la pierna. [Francisco Reina](#)

**09:20h-09:40h:** Ecografía de la pierna. [Carles Pedret](#)

**09:40h-10:05h:** Ecografía de lesiones de los gastrocnemios. [Carles Pedret](#)

**10:05h-10:25h:** Otras lesiones musculares de la parte posterior de la pierna. [Ramón Balius](#)

**10:25h-10:40h:** Complicaciones en lesiones de gastrocnemios: TVP, hematomas y sus tratamientos. [C. Pedret](#)

**10:40h-11:00h:** **Demostración en directo:** Exploración ecográfica de la pierna. [Carles Pedret](#)

**11:00h-11:30h:** **Pelea de gallos:** Lesiones de gastrocnemios y sus complicaciones. [CP](#), [RB](#), [RS](#), [JLDC](#)

**11:30h-12:00h: CAFE**

### BLOQUE VI: Fascia plantar

**12:00h-12:15h:** Anatomía de la fascia plantar y estructuras relacionadas. [Anna Carrera](#)

**12:15h-12:30h:** Ecografía de la fascia plantar y estructuras relacionadas. [Iñigo Iriarte](#)

**12:30h-13:00h:** Ecografía de la fascitis plantar y diagnóstico diferencial. [Gonzalo Serano](#)

**13:00h-13:20h:** Intervencionismo ecoguiado en fascitis plantar. [Iñigo Iriarte](#)

**13:20h-13:40h:** Uso de la toxina botulínica en patología musculoesquelética. [Xema Climent](#)

**13:40h-14:00h:** **Demostración en directo:** Exploración ecográfica del talón. [Gonzalo Serrano](#)

**14:00h-14:30h:** **Pelea de gallos:** Diagnósticos y tratamientos en fascitis plantar. [GS](#), [XC](#), [JF](#), [CP](#)

**14:30h-15:50h: COMIDA**

### BLOQUE VII: Tendinopatías

**15:50h-16:20h:** Anatomía tendones: Aquiles, rotuliano, flexores mano y 1º comp. extensor. [Francisco Reina](#)

**16:20h-16:40h:** Tendinopatía aquilea. [Rubén Saiz](#)

**16:40h-17:00h:** Tendinopatía rotuliana. [Carles Pedret](#)

**17:00h-17:20h:** Tendinopatías estenosantes.:De Quervain y dedo en resorte. [Ramón Balius](#)

**17:20h-17:40h:** **Demostración en directo:** Exploración de los tendones. [Carles Pedret](#)

**17:40h-18:10h:** **Pelea de gallos:** Tendinopatías y sus tratamientos. [CP](#), [RS](#), [RB](#), [II](#)

**18:10h-18:30h: CAFE**

### BLOQUE VIII: Prácticas o Casos Clínicos

Grupo Prácticas

**18:30h-20:00h:** PRACTICAS CON PACIENTES REALES  
**20:00h: FIN**

Grupo Casos Clínicos

**18:30h-19:30h:** CASOS CLINICOS  
**19:30h: FIN**



## MODALIDAD ONLINE

### BLOQUE I: Manguito Rotador

- 1.- Anatomía del manguito rotador e intervalo. [Francisco Reina](#)
- 2.- Ecografía del manguito rotador e intervalo. [Iñigo Iriarte](#)
- 3.- Roturas del manguito posterosuperior. [Gonzalo Serrano](#)
- 4.- Roturas del manguito anterior e inestabilidades del bíceps. [Gonzalo Serrano](#)
- 5.- Intervencionismo ecoguiado en las tendinopatías de hombro. [Ramón Balius](#)
- 6.- Bloqueos para tto. en patologías de hombro. Indicaciones, técnica y eficacia. [Vicente Roqués](#)

### BLOQUE II: Tendinopatías

- 7.- Anatomía del epicóndilo y estructuras relacionadas. [Anna Carrera](#)
- 8.- Ecografía del epicóndilo y estructuras relacionadas. [Iñigo Iriarte](#)
- 9.- Ecografía de la tendinopatía epicondílea. [Rubén Saiz](#)
- 10.- Diagnóstico diferencial de la cara lateral del codo. [Luis Cerezal](#)
- 11.- Intervencionismo ecoguiado en la tendinopatía epicondílea. [Rubén Saiz](#)
- 12.- Tendinopatías estenosantes: De Quervain y dedo en resorte. [Ramón Balius](#)

### BLOQUE III Miscelánea

- 13.- Anatomía de la fascia plantar y estructuras relacionadas. [Anna Carrera](#)
- 14.- Ecografía de la fascia plantar y estructuras relacionadas. [Iñigo Iriarte](#)
- 15.- Ecografía de la fascitis plantar y diagnóstico diferencial. [Gonzalo Serrano](#)
- 16.- Intervencionismo ecoguiado en fascitis plantar. [Iñigo Iriarte](#)
- 17.- Tendinopatía aquílea. [Rubén Saiz](#)

### BLOQUE IV: Lesiones musculares de la pierna

- 18.- Anatomía de la pierna. [Francisco Reina](#)
- 19.- Ecografía de la pierna. [Carles Pedret](#)
- 20.- Ecografía de lesiones de los gastrocnemios. [Carles Pedret](#)
- 21.- Otras lesiones musculares de la parte posterior de la pierna. [Ramón Balius](#)
- 22.- Complicaciones en lesiones de gastrocnemios: TVP, hematomas y tratamientos. [C. Pedret](#)

# Información del curso

**Objetivos:** Promover la utilización de la Ecografía como herramienta diagnóstica, pronóstica y terapéutica en las patologías del aparato locomotor

**Datos académicos:** Duración de 17h 40 min lectivas en el presencial con prácticas, 16h 40 min en el presencial con casos clínicos y 7h 20 min en la modalidad online. Se recomienda repaso previo de la anatomía de las zonas abordadas. Solicitada acreditación a la comisión de formación continuada.

El curso este año cuenta con **3 modalidades:** Presencial con prácticas, presencial sin prácticas y modalidad online

## MODALIDAD PRESENCIAL CON PRÁCTICAS

- . Dirigido a Médicos. En esta modalidad el alumno podrá acudir para presenciar las charlas, y todos los contenidos del programa así como a las prácticas con pacientes reales. En esta modalidad **quedan excluidos los casos clínicos.**
- . Además el alumno tendrá acceso al contenido del curso online en el cual habrá una selección de charlas grabadas (consultar programa Curso Ars Modalidad Online) **accesibles desde el 28/10/23 hasta el 10/12/23 (inclusive)**

## MODALIDAD PRESENCIAL CON CASOS CLÍNICOS

- . Dirigido a médicos. En esta modalidad el alumno podrá acudir para presenciar las charlas, y todos los contenidos del programa **salvo el acceso a la sala de prácticas.** En lugar de las prácticas se han habilitado unas sesiones de casos clínicos que transcurrirán paralelamente a las prácticas en el auditorio principal.
- . Además el alumno tendrá acceso al contenido del curso online en el cual habrá una selección de charlas grabadas (consultar programa Curso Ars Modalidad Online) **accesibles desde el 28/10/23 hasta el 10/12/23 (inclusive)**

## MODALIDAD ONLINE

- . Dirigido a profesionales sanitarios. En esta modalidad el alumno tendrá acceso al contenido del curso online en el cual habrá una selección de charlas grabadas (consultar programa Curso Ars Modalidad Online) **accesibles desde el 28/10/23 hasta el 10/12/23 (inclusive).**

### PROFESORES

Ramón Balius - Anna Carrera - Luis Cerezal - Xema Climent  
Jose Luis Del Cura - Jacobo Formigo - Sergio Fuertes - Iñigo Iriarte  
Igone Korta - Carles Pedret - Sheila Quintana - Rubén Saiz - Gonzalo Serrano  
Francisco Reina - Vicente Roqués - Rosa Zabala

### INSCRIPCIONES

Inscripción: <https://www.clinicasarsmedica.com/inscripcion>

Forma de pago: Transferencia bancaria, tarjeta de crédito

Precio: . Modalidad presencial con prácticas..... 595 €  
. Modalidad presencial con casos clínicos... 555 €  
. Modalidad Online ..... 165 €

**No se admitirán cancelaciones en las modalidades presenciales posteriores al 15/10/23**