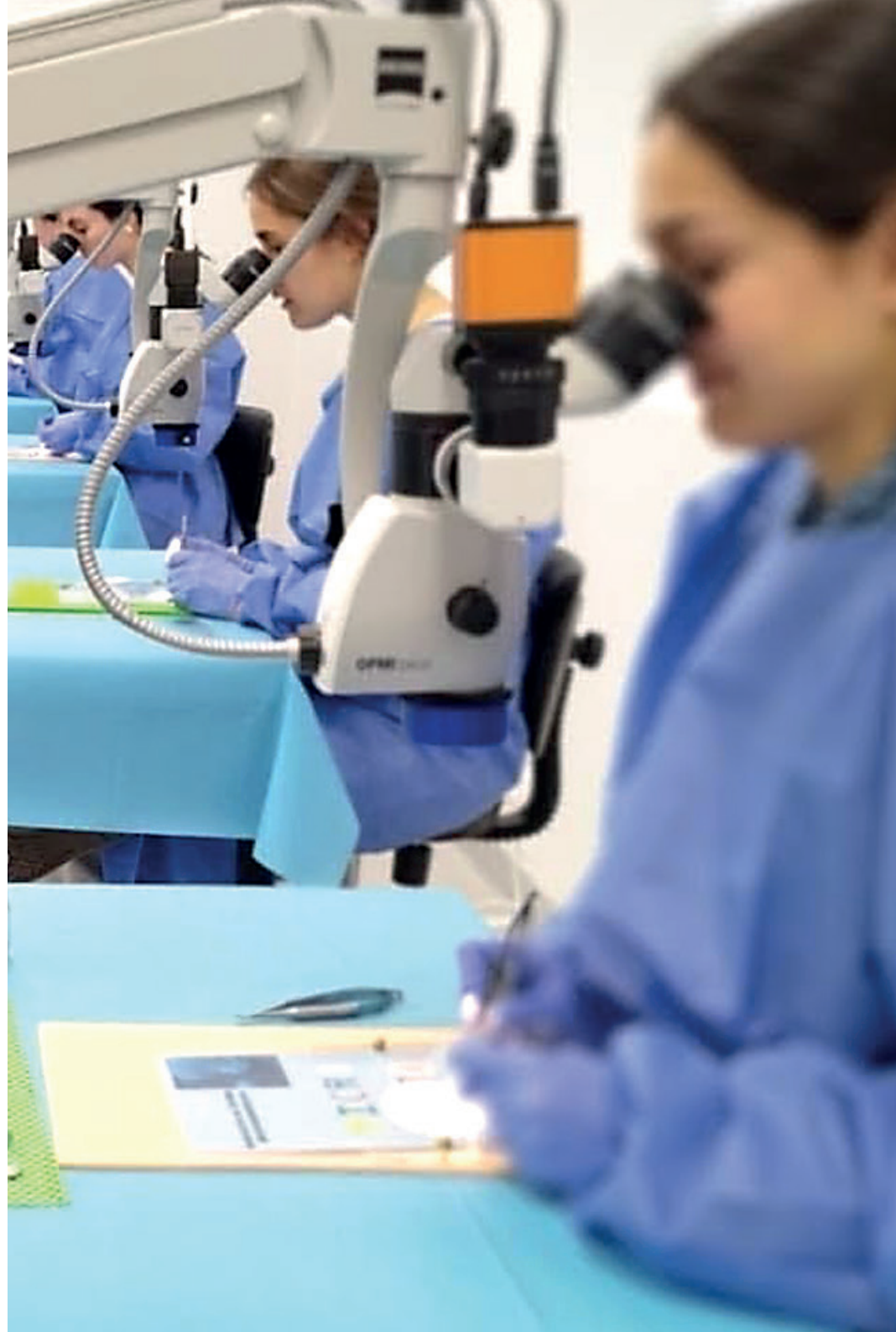
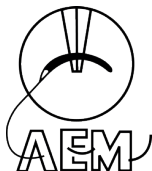


XXVIII CURSO BÁSICO-INTERMEDIO DE MICROCIRUGÍA VASCULONERVIOSA

18 y 19 de junio de 2026

Con el auspicio de:



“La microcirugía, mandamiento y necesidad de los cirujanos del siglo XXI”

DIRECTORA

Dra. M^a Carmen Calles Vázquez

Directora Técnica, Centro de Simulación Quirúrgica,
Facultad de Medicina, Universidad Francisco Vitoria, Madrid

PROFESORES

Dra. M^a Carmen Calles Vázquez

Directora Técnica, Centro de Simulación Quirúrgica, Facultad de Medicina,
Universidad Francisco Vitoria, Madrid

Dr. Francisco Javier García Esteo

Traumatólogo y Cirujano Ortopédico, Profesor de Anatomía II, Facultad de Medicina,
Universidad Francisco Vitoria, Madrid

PRESENTACIÓN

A través del Aula de Microcirugía y Cirugía avanzada de nuestro Centro de Simulación Quirúrgica de la Facultad de Medicina de la UFV ofrecemos formación universitaria de posgrado en técnicas microquirúrgicas.

La técnica microquirúrgica va dirigida especialmente a los profesionales que desarrollan unas especialidades quirúrgicas en las que el cirujano llega al límite de su agudeza visual y necesita esta técnica para resolver procesos patológicos imposibles de abordar por cirugía convencional, destacando las especialidades de Cirugía Reconstructiva, Maxilofacial, Traumatología, Oftalmología, Urología, Cirugía Vascular, Cirugía General, Cirugía Pediátrica, Otorrinolaringología, Odontología, Neurocirugía, Veterinaria y Ciencias Experimentales.

Sin embargo, la microcirugía tiene también una importancia clave en el inicio de la formación de un cirujano convencional independientemente de su especialidad. Imprime un carácter especial al cirujano y desarrolla en este ciertas habilidades especiales proporcionándole un adiestramiento básico en cirugía, dotando al que las domina de una serie de ventajas adicionales, mayor precisión en las técnicas básicas de la cirugía, respeto exquisito a las estructuras anatómicas, disminución del trauma quirúrgico y de la hemorragia, aumento del éxito de la cirugía y aprendizaje del manejo de estructuras de diámetro reducido. El cirujano mejora sustancialmente sus posibilidades de innovación en nuevas técnicas, aumentando sus recursos técnicos y la seguridad en sí mismo, y en consecuencia mejora el pronóstico del paciente.

OBJETIVOS

- Iniciación en el manejo de manera individualizada del material quirúrgico específico, mucho más fino y delicado que el utilizado en cirugía convencional, material de sutura más reducido, con agujas especiales y, fundamentalmente, material de magnificación y ampliación visual.
- Combinadas y apoyadas estas peculiaridades en una metodología especial de control del temblor, asepsia del material microscópico y ergonomía de los diferentes participantes en el acto quirúrgico.
- Todo ello desarrollado en sesiones teóricas y prácticas individualizadas de sutura vascular término-terminal de vasos entre 1 y 1,5 mm y sutura nerviosa epineural.
- Sesiones totalmente tuteladas con instrumental microquirúrgico, suturas, gafa lupa y microscopio quirúrgico, desarrolladas en simulador sintético, material orgánico y rata *wistar*, con un profesor personal que enseña, dirige, apoya y corrige.

METODOLOGÍA

- Curso teórico-práctico presencial personalizado adaptado a el nivel del alumno
- La parte presencial se desarrolla en **dos jornadas**

LUGAR DE REALIZACIÓN

Centro de Simulación Quirúrgica. Universidad Francisco de Vitoria
Carretera Pozuelo a Majadahonda, Km 1.800, Madrid

ACTIVIDAD ACREDITADA CON

2 ECTS

NÚMERO DE PLAZAS

8 alumnos

PRECIO DE MATRÍCULA

690 € (SOCIOS AEM 650€)

El precio de la matrícula incluye:

- Realización del curso teórico-práctico presencial
- Material de trabajo
- Desayunos y comidas

PREINSCRIPCIÓN

Los interesados pueden formalizar su preinscripción dirigiéndose a la Dra. Carmen Calles:

✉ **Correo electrónico:** carmen.calles@ufv.es

☎ **Telf.:** 91 709 14 00. Ext: 1761

XXVIII CURSO BÁSICO-INTERMEDIO DE MICROCIROUGÍA VASCULONERVIOSA

PROGRAMA

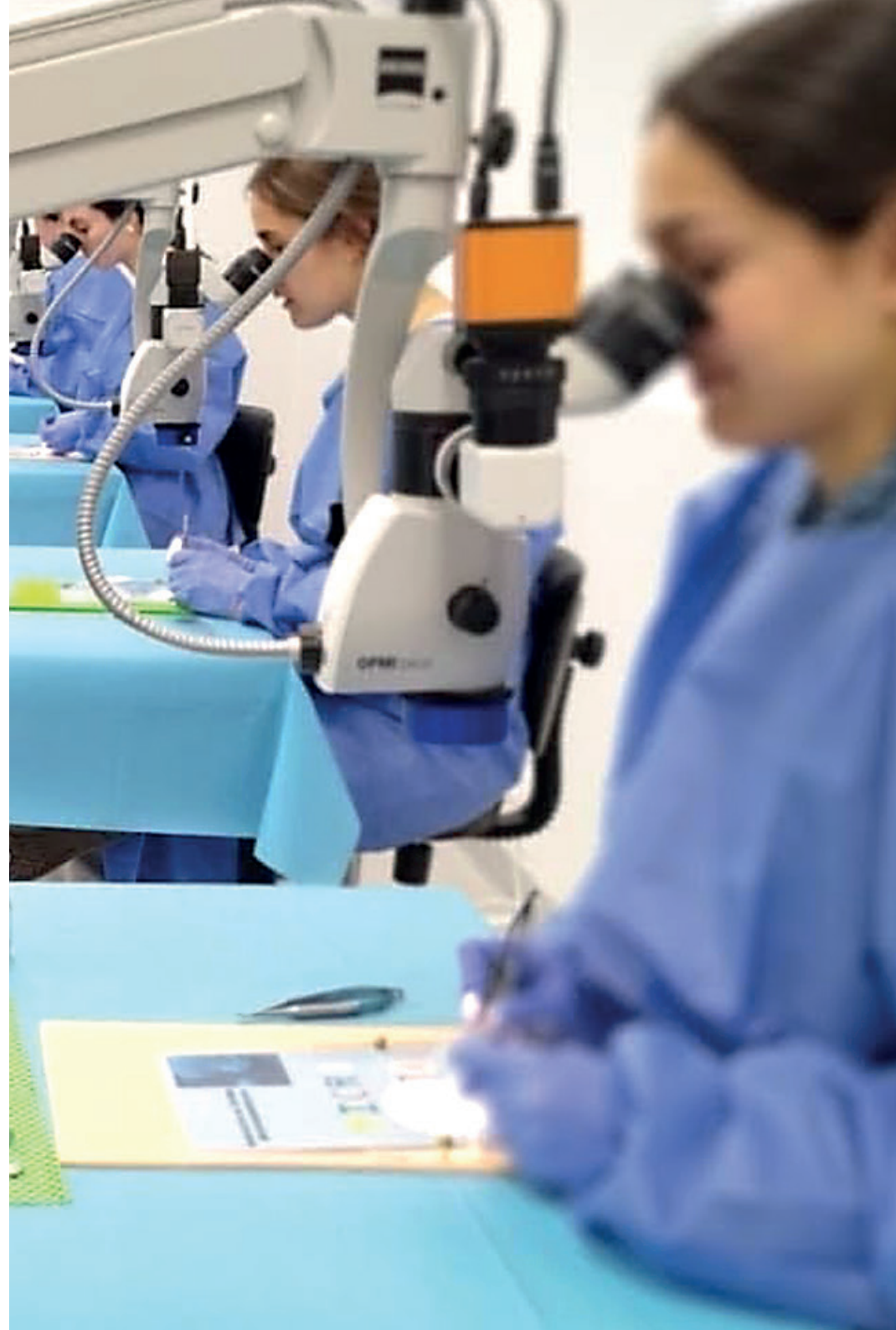
18 DE JUNIO DE 2026

- 09:00-09:45 Concepto de la microcirugía como necesidad y mandamiento de los cirujanos del siglo XXI. Iniciación al programa de aprendizaje en microcirugía. Control del temblor. Técnica de sutura microquirúrgica
Dra. Carmen Calles Vázquez
- 9:45-11:00 Práctica de ejercicios de sutura microquirúrgica en simulador sintético.
MICRO-CCALLES
- 11:00-11:15 *Café* ☕
- 11:15-11:45 Técnicas de sutura microvascular
Dra. Carmen Calles Vázquez
- 11:45-14:00 Prácticas de disección y sutura término-terminal de arteria y vena femoral en material orgánico ("contramuslo de pollo")
- 14:00-15:00 *Comida* 🍴
- 15:00-18:00 Prácticas de disección y sutura término-terminal de arteria carótida en animal vivo

19 DE JUNIO DE 2026

- 09:00-11:00 Prácticas de disección de paquete vascular cervical
Prácticas de sutura término-terminal de vena yugular en animal vivo
- 11:00-11:30 *Café* ☕
- 11:30-14:00 Prácticas de injerto arterial en arteria carótida en animal vivo
Concepto de microcirugía, el mandamiento y la necesidad de los cirujanos
- 14:00-15:00 *Comida* 🍴
- 15:00-16:00 Técnica de sutura nerviosa microquirúrgica y otras consideraciones anatómicas de interés medico-quirúrgico.
Dr. Francisco Javier García Esteo
- 16:00-18:00h Práctica de disección y suturas epineural y fascicular de nervio ciático en animal vivo y femoral en material orgánico ("contramuslo de pollo")
- 18:00-18:30 Clausura del curso y entrega de diplomas





Colaboradores:

