



Centro de Cirugía de Mínima Invasión  
Minimally Invasive Surgery Centre  
Jesús Usón  
Ctra N-521 Km. 41,8  
CÁCERES (SPAIN)

• CUOTA DE INSCRIPCIÓN/REGISTRATION FEE (\*): 975 €  
(\*). Incluye comidas de trabajo/ Lunches included.

• Para realizar la preinscripción visite nuestra página web [www.ccmijesususon.com](http://www.ccmijesususon.com) llame al (+ 34)927181032.  
To pre-register visit our website or call us (+34)927181032.

• La Residencia del Centro de Cirugía de Mínima Invasión, ofrece a los usuarios del Centro, servicios de alojamiento y desayuno. Podrán encontrar información más completa y detallada en nuestra página web.  
The residence of Minimally Invasive Surgery Centre offers lodgings on a bed and breakfast basis to people attending JUMISC's activities. For further information, please visit our web site.

Secretaría Técnica:

Alberto Ballestín Rodríguez ([aballestin@ccmijesususon.com](mailto:aballestin@ccmijesususon.com))  
Unidad de Microcirugía CCMIJU



COLABORA:

GOBIERNO DE EXTREMADURA

Consejería de Empleo, Empresa e Innovación



ACTIVIDAD ACREDITADA POR LA COMISIÓN  
DE FORMACIÓN CONTINUADA DE EXTREMADURA  
CON 6'6 CRÉDITOS

[www.ccmijesususon.com](http://www.ccmijesususon.com)



# COLGAJOS2014

PROGRAMA DE FORMACIÓN  
**TRAINING ON FLAP SURGERY**

Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Cáceres (España)  
Jesús Usón Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)

TÍTULO / TITLE:

V CURSO DE COLGAJOS EXPERIMENTALES EN  
MICROCIRUGÍA  
V Course on Experimental Flaps in Microsurgery  
20-23 OCTUBRE / OCTOBER 20th-23rd

PATROCINADORES / SPONSORS:





Lunes 20 de Octubre de 2014  
Monday, October 20th, 2014

- 09.00 h. Entrega de documentación / Registration
- 09.15 h. Inauguración y Presentación del curso / Opening and course introduction
- 09.30 h. Conocimiento y manejo del instrumental específico y Medios de ampliación óptica: gafas lupa y microscopio quirúrgico. Control del temblor y técnica de sutura / Introduction to microsurgical instruments and optic magnification systems: magnifying glasses and surgical microscope. Shaking control and suturing technique
- 10.00 h. Prácticas de sutura en pletina / Suturing exercises
- 12.45 h. Prácticas de disección en tejido orgánico / Dissection on organic tissue
- 14.00 h. Almuerzo / Lunch
- 15.00 h. Anastomosis término-terminal microquirúrgica (sesión teórica) / End-to-end anastomosis (theoretical session)
- 15.30 h.-18.00h. Práctica de anastomosis término-terminal en simulador (Microsimulad) / Practice on simulator (Microsimulad)



Martes 21 de Octubre de 2014  
Tuesday, October 21st, 2014

- 09.00 h. Colgajos en la rata. Generalidades / Flaps in the rat. Basic concepts
- 09.30 h. Colgajo de recto abdominal en la rata (sesión teórica y prácticas) / TRAM flap in rat (theoretical and practical session)
- 14.00 h. Almuerzo / Lunch
- 15.00 h.-18.00h. Colgajo inguinal en rata (sesión teórica y prácticas) / Inguinal flap in rat (theoretical and practical session)



Miércoles 22 de Octubre de 2014  
Wednesday, October 22nd, 2014

- 09.00 h. Colgajo hemifacial en rata (sesión teórica y prácticas) / Facial transplantation in rat (theoretical and practical session)
- 14.00 h. Almuerzo / Lunch
- 15.00 h.-18.00h. Colgajo de perforantes de la arteria epigástrica superior en rata (sesión teórica y prácticas) / Cranial epigastric perforator flap (theoretical and practical session)



Jueves 23 de Octubre de 2014  
Thursday, October 23rd, 2014

- 09.00h. Práctica de anastomosis término-terminal en carótida de rata / Practice on rat carotid artery.
- 11.30h. Sutura término-lateral en carótida de rata (sesión teórica y prácticas) / Carotid end-to-side anastomosis (theoretical and practical session)
- 14.00h. Clausura del curso y entrega de diplomas / Closing ceremony and Diplomas hand over

#### Colaboradores Assistants

Arévalo, P.  
Borrega, M.  
Bravo, S.  
Díaz, I.

García, M.  
García, V.  
González, J. M.

Javato, S.  
Lima, J. R.  
Mariscal, D.

Martín, H.  
Román, R.  
Usón, A.

## Directores del curso Directors of seminar

- Prof. Dr. Jesús Usón Gargallo. Presidencia Honoraria CCMIJU / Honorary Presidency "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre (Cáceres, Spain)
- Dr. Francisco M. Sánchez Margallo. Director Científico de la Fundación CCMIJU / Scientific Director of the Foundation "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre (Cáceres, Spain)
- Dr. Javier Arias Gallo. Servicio de Cirugía Maxilofacial. Hospital Sanitas. La Moraleja / Maxillofacial Surgery Service. Sanitas Hospital. La Moraleja (Madrid, Spain)

## Coordinador del curso Coordinator of seminar

- Calles Vázquez, C. Coordinadora Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department Coordinator. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)

## Profesores Lecturers

- Abellán, E. Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)
- Arias, J. Servicio de Cirugía Maxilofacial. Hospital Sanitas. La Moraleja / Maxillofacial Surgery Service. Sanitas Hospital. La Moraleja (Madrid, Spain)
- Ballestín, A. Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)
- Calles, C. Coordinadora Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department Coordinator. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)
- González, T. Médico Adjunto del Servicio de Maxilofacial. Hospital Universitario La Paz / Consultant in Oral and Maxillofacial Surgery. La Paz University Hospital, Madrid (Spain)
- Morán, M. Médico Adjunto del Servicio de Maxilofacial. Hospital Universitario La Paz / Consultant in Oral and Maxillofacial Surgery. La Paz University Hospital, Madrid (Spain)

