

## CURRICULUM VITAE.

### **1º: DATOS PERSONALES.**

Nombre: Mónica.  
Apellidos: Alcobendas Maestro.

### **2º: DATOS ACADÉMICOS.**

- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Córdoba. Promoción 90-96.
- Reconocimiento de Suficiencia Investigadora en Mayo 2000, tras realización de programa de Doctorado en Medicina Física y Rehabilitación. Hidrología Médica.
- Médico Especialista en Rehabilitación y Medicina Física. Titulación obtenida el 5 de Mayo de 2001.
- European Board of Physical and Rehabilitation Medicine. Certificado de Mayo de 2002.
- Personal Estatutario del SESCAM tras oposición 2006.
- **Doctora en Medicina y Cirugía** desde Enero de 2011.

### **3º: TESIS DOCTORAL.**

**“Efectividad del entrenamiento de la marcha mediante el sistema lokomat en pacientes agudos con lesión medular incompleta”**. Defendida el 14/01/2011 y calificada con sobresaliente cum laude.

**Primer premio 2012**, en la 2ª convocatoria de premios a las mejores tesis defendidas en rehabilitación. 50º Congreso Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.

**Premio Extraordinario de Doctorado** curso 2010-2011, sección fundamentales de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

### **4º: MASTER.**

- **Valoración de Discapacidades**. Universidad Autónoma de Madrid. 500 horas. Sexta promoción. Enero – Junio de 2001
- **Especialista en discapacidad infantil**. Universidad Complutense de Madrid. Octubre 2001- Diciembre 2002

### **5º: HISTORIAL LABORAL.**

-Médico Interno Residente en el Hospital Universitario Clínico San Carlos, en el Servicio de Rehabilitación y Medicina Física, desde Mayo de 1997 a Mayo de 2001, habiendo desarrollado durante este periodo las siguientes rotaciones extrahospitalarias:

- Hospital Germans Trías y Pujol de Badalona en la unidad de Rehabilitación Cardíaca y Respiratoria, durante Enero y Febrero de 1999.
- Hospital Nacional de Paraplégicos de Toledo. Durante Mayo y Junio de 1999.
- Hospital Niño Jesús. En el Servicio de Rehabilitación Infantil. Durante Noviembre y Diciembre de 2000.
- Valoración del daño corporal en VALCORP durante los meses de Mayo y Junio de 2001.

- Médico rehabilitador en FREMAP desde Julio de 2001 hasta Febrero de 2002.
- Facultativo Especialista de Área de Rehabilitación en Hospital de Guadarrama de Marzo a Septiembre de 2002.
- Facultativo Especialista de Área de Rehabilitación en Hospital Nacional de Paraplégicos desde Marzo de 2003.
- Facultativo Especialista de Área de Medicina Física y Rehabilitación en Hospital Nuestra Señora del Prado de Talavera de la Reina desde febrero de 2007 hasta febrero de 2008
- **Facultativo Especialista de Área de Rehabilitación en Hospital Nacional de Paraplégicos** desde febrero de 2008.

## **6º: PUBLICACIONES.**

### **Como primer autor:**

- **“Alteraciones y lesiones traumatológicas y ortopédicas de la rodilla”** en Manual de prevención y rehabilitación de lesiones deportivas. Editorial Síntesis. Depósito legal: M.38.524-2002
- **“Resultados clínicos y funcionales tras el tratamiento rehabilitador: osteotomía tibial frente a artroplastia unicodílea”**. Rehabilitación Vol. 36, Fascículo 1º. 2002.
- **“Entrenamiento de la marcha en lesiones medulares incompletas con soporte del peso corporal”**. Revista de Neurología. 1-15;39(5):406-10. Sep 2004.
- **“Lesionado medular con dolor neuropático por condromatosis sinovial”**. Rehabilitación, 40 (1): 39-43, 2006.

- **“Introducción al síndrome de lesión medular. conceptos generales”**. Capítulo en “Lesión Medular. Enfoque multidisciplinario. A. Esclarín: ISBN: 978-84-9835-214-6
- **“Lokomat robotic-assisted versus over-ground training within 3-6 months of incomplete spinal cord lesion: randomized controlled trial”**, Neurorehabil Neural Repair. 2012 Nov-Dec;26(9):1058-63. doi: 10.1177/1545968312448232. Epub 2012 Jun 13.
- **“Lokomat Training, Cervical versus Thoracic Spinal Cord Injuries: Comparative Study”**. En JL Pons et al. (Eds) : converginig Clinical &Engi. Research on NR. BIOSYSROB 1, pp. 1087-1090. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013

**Como coautor:**

- **“El fenómeno del corte en fracturas de la región trocantérea femoral tratadas con clavo Gamma”**. Patología del aparato locomotor de la fundación mapfre medicina. Vol 1, nº 1. 27:32, 2003
- **“Necrosis of the femoral head after fixation of trochanteric fractures with Gamma Locking Nail. A cause of late Mechanical Failure”**: Injury, 34: 129-134, 2003.
- **“Síndromes medulares y radiculares”** en Evaluación y tratamiento de las secuelas postraumáticas I: Miembro superior y raquis. Editorial Mapfre. Depósito legal: M.47.553-2005
- **“El manejo quirúrgico actual de las lesiones medulares traumáticas”**. Patología del Aparato Locomotor. Vol 4, Nº 4; 247-253. 2006
- **“Dolor neuropático en el individuo con lesión medular”**. Rehabilitación, 40(extr 1): 9-18, 2006.
- **“Pseudomeningocele retrofaríngeo asociado a disociación occipito-atlantoidea”**. Rehabilitación, 40(3): 159-162, 2006
- **“Manejo de la lesión medular debida a una malformación arteriovenosa”**. Rehabilitación, 41 (5):236-239, 2007.

- **“Treatment of deep wound infections after spinal fusion with a vacuum-assisted device in patients with spinal cord injury”**. Acta Orthop Belg, 73(1):102-6, 2007.
- **“Mielitis transversa asociada a lupus eritematoso sistémico”**. Neurología, 45(9): 573-5, 2007.
- **“Sistema robotizado para la reeducación de la marcha en pacientes con lesión medular incompleta”**. Neurología, 49:617-22. 2009
- **“Robotic Gait Training in spinal cord Injury”**. En JL Pons et al. (Eds) : converginig Clinical &Engi. Research on NR. BIOSYSROB 1, pp. 1087-1090. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013

## **7º: PONENCIAS Y COMUNICACIONES.**

### **Congresos Internacionales.**

- **“Evaluation of the balance disorders in the cervical whiplash”**. Comunicación III Mediterranean Congress of Physical Medicine.2005
- **“Toxina botulínica en pacientes neurológicos”**. **Workshop 9**. XV Congreso Internacional de Medicina Física y Rehabilitación. XLIV Congreso nacional Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física . Madrid Mayo de 2006.
- **“Plexus injury in patients with spinal cord injury”**; **“Características de los accidentes de quad “versus” ciclomotor como causa de lesión medular”**; **“Paraplejia por transección aórtica, a propósito de un caso”**. XV Congreso Internacional de Medicina Física y Rehabilitación.

XLIV Congreso nacional Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física . Madrid Mayo de 2006.

- **“Analysis of locomotor re-education in patients with spinal cord injury: a comparison between exoskeletal robotic gait orthosis (ERGO) versus convencional rehabilitation (CV)”**. Forum of european neuroscience, Ginebra Julio de 2008

- **“Identification of aggravating factors in patients with chronic neuropathic pain following spinal cord injury”**. III International Congress on Neuropathic Pain. Atenas Mayo de 2010

- **“Randomized controlled trial in lokomat training in spinal cord injury. Speed and endurance study”; “Randomized controlled trial in lokomat training in spinal cord injury. Walk independence”; Percutaneous interspinous spacers improve physical function and quality of live in the elderly with lumbar spinal stenosis.** Congreso Internacional de Medicina Física y Rehabilitación. Puerto Rico Junio de 2011.

- **“A descriptive study of patients with chronic spinal cord injuries”**. 51st Annual Scientific Meeting of the International Spinal Cord Society 2012, London 3- 5 september 2012.

- **“Lokomat training, cervical versus thoracic spinal cord injuries. Comparative study”**. International Conference of Neurorehabilitation. Toledo, Noviembre de 2012.

- **“Lokomat versus overground training in incomplete spinal cord injuries. Randomized Controlled Trial”** Workshop in International Conference of Neurorehabilitation. Toledo, Noviembre de 2012

- **“Spinal cord injury in elderly”. “the use of botulinum toxin for spasticity after spinal cord injury”**. ISCoS The International Spinal Cord Society. 52<sup>nd</sup> Annual Meeting. Estambul, Octubre de 2013

**Congresos Nacionales.**

**Como primer autor.**

- **“Tratamiento Rehabilitador en un caso de pie catastrófico”**. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Cádiz 1999.
- **“Luxación Recidivante de Rótula en niños. Hipoplasia troclear”**. XIX Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Barcelona 2000
- **“Protocolo de tratamiento de la espasticidad con toxina botulínica y rehabilitación”; “Osteotomía valguizante de tibia y prótesis unicondílea. Estudio comparativo”**. XIX Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Barcelona 2000
- **“Osteotomía valguizante de tibia como tratamiento de la artrosis de compartimento interno de la rodilla”**. XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Granada 2001
- **“Marcha en las Lesiones Medulares Incompletas con soporte del Peso Corporal”**. XX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía. Valencia 2003
- **“Condromatosis sinovial y dolor neuropático. A propósito de un caso”**. XXI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía. Toledo 2004.
- **“ Estudio comparativo de las complicaciones médicas y funcionales antes y después de 10 años de evolución”; “Estudio epidemiológico de lesión medular en el hospital nacional de parapléjicos”; “Análisis de las complicaciones médicas en pacientes con lesión medular”; “Desplazamiento de la lesión medular”; “Eficacia del tratamiento rehabilitador en la micción en la lesión medular”; “Terapia con presión negativa en el tratamiento de las upp en el LME”; “Estudio de prevalencia del dolor en lesión medular aguda”** XXV Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía, Bilbao Octubre de 2008.
- **“El paciente adulto tras la lesión medular en la infancia”**. XLVII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.. Valladolid Mayo de 2009.

- **“Envejecimiento y lesión medular”**. XLVIII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física., Las Palmas de Gran Canaria Junio de 2010.
- **“Reeducación de la marcha en la lesión medular con sistema lokomat”**. Taller en XLIX Congreso nacional Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Toledo Junio de 2011.
- **“Tratamiento de la espasticidad asociada a lesión medular con toxina botulínica. Guía de práctica clínica”**. *2º premio* en la convocatoria "Mejores guías de práctica clínica en el tratamiento con toxina botulínica tipo "A" Ipsen Pharma". L Congreso nacional Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Córdoba Mayo de 2012.
- **“Lesión medular en mayores de 65 años”**. LI Congreso nacional Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Salamanca Mayo de 2013
- **“Lesión medular aguda a partir de 65 años”**. XXX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejia. La Coruña, Junio 2013.

**Como coautor.**

- **“Tratamiento Rehabilitador en la Parálisis Radial. A propósito de un caso”**; **“Tratamiento electroterápico del hombro doloroso”**; **“Melanocitoma Sacro”**. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Cádiz 1999
- **“Hipoplasia de los dedos de la mano”**; **“Tratamiento ortésico en la diplejía espástica”**; **“Valoración del tratamiento rehabilitador en la prótesis unicondílea de rodilla”**; **“Estudio epidemiológico de las fracturas de cadera en ancianos”**; **“Evaluación isocinética de la artroplastia total de rodilla”**; **“Estudio del equilibrio y la postura en pacientes operados de fracturas de cadera, con el aparato Balance Master”**; **“Cirugía reconstructiva de la mano en adactilia congénita”**. XIX Jornadas de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Barcelona 2000

- **“Marcha en las lesiones medulares incompletas con soporte del peso corporal”**; XX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejia. Las Palmas de Gran Canaria. Octubre de 2004.
- **“Polineuropatía del enfermo crítico vs síndrome de Guillain-Barre. A propósito de un caso”**. Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. La Coruña 2004
- **“Pseudomeningocele retrofaríngeo secundario a disociación occipito-atlantoidea”**. XXI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejia. Toledo 2005.
- **“Análisis de la reeducación de la marcha con el sistema lokomat”** XXIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Paraplejia. Granada, Octubre de 2006.
- **“Estabilidad de la columna dorsal a propósito de un caso”**. **“Lesión medular en una paciente con síndrome de Turner”**. XLV Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Tarragona Mayo de 2007.
- **“Influencia del sistema Lokomat en la reeducación de la marcha”**. XXIV Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Paraplejia. La Coruña, Junio de 2007.
- **“Ensayo clínico sobre reeducación de la marcha en pacientes con lesión medular incompleta tratados con el sistema lokomat. Datos preliminares”** XLVI Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Zaragoza Mayo de 2008
- **“Mielopatía cervical secundaria a estenosis de canal intervenida quirúrgicamente”**. ” XXV Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejia, Bilbao Octubre de 2008
- **“Estudio de la calidad de vida en lesionados medulares crónicos”**; **“Actividad laboral tras la lesión medular”**; **“Destrucción de grandes articulaciones en la lesión medular. Diagnóstico diferencial”**; **“Osteomielitis vertebral fúngica. A propósito de un caso”**; **“Impacto personal del dolor en el lesionado medular crónico”**. XLVII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.. Valladolid Mayo de 2009.

- **“Integración sociolaboral y calidad de vida tras la lesión medular”**. XLVIII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física, Las Palmas de Gran Canaria Junio de 2010
- **“Análisis de la eficacia del entrenamiento con el sistema Lokomat en pacientes con lesión medular incompleta y con síndrome de cola de caballo”**. *1º Premio*. XXVIII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía, Gran Canaria. Octubre de 2011
- Presentación de **video finalista** en el Concurso SEN-ALLERGAN de videos de Trastornos del Movimiento y Toxina Botulínica tipo A Allergan. Grupo de Estudio de Trastornos del Movimiento (GETM). Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Noviembre de 2010
- **“Ventajas en el empleo de ecógrafo vesical portátil para valorar el volumen residual vesical en pacientes lesionados medulares”**; **“Factores influyentes en el dolor neuropático del lesionado medular crónico”**. XLIX Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física, Toledo, Junio de 2011.
- **“Estudio de prevalencia de la espasticidad en la fase aguda de la lesión medular”**; **“La espasticidad en la lesión medular crónica”**; **“Lesión medular secundaria a aracnoiditis tuberculosa”**. L Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física, Córdoba, Mayo de 2012
- **“Estudio comparativo de las complicaciones médicas y funcionales antes y después de los 15 años de la evolución de la LM”**. XXIX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía. Sevilla, Octubre 2012.
- **“Perforación esofágica diferida tras abordaje cervical anterior”, Adherencia a la prescripción de ortesis de marcha en pacientes con lesión medular”, Tratamiento de la espasticidad del lesionado medular con toxina botulínica”** XXX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía. La Coruña, Junio 2013.
- **“Fístula dural espinal: observación de 4 casos en el Hospital Nacional de Parapléjicos”** LXV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, Noviembre 2013

## **8º: CURSOS Y JORNADAS.**

- **“Nuevos Conceptos de Artroplastia de Rodilla”**. Serv. de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Universitario Clínico San Carlos. Octubre, 1997.
- **“Resucitación Cardiopulmonar Básica con Equipo”**. Serv. de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Clínico San Carlos. Madrid. Febrero, 1998. (10 horas)
- **“Fibromialgia y Síndrome del dolor Miofacial”**. Sociedad Centro de Rehabilitación y Medicina Física. Madrid. Noviembre, 1998.

- **“Seminario Postgrado: Análisis cinesiológico de la Marcha Normal y Patológica”**. Dep. Ciencias Morfológicas de la Universidad de Zaragoza. Enero 1999. (20 horas)
- **“Actualización sobre Incontinencia Urinaria en la Mujer”**. Barcelona. Febrero 1999. (23 horas)
- **“Mesa redonda del dolor lumbar”**. Academia Médico-Quirúrgica Española. Madrid. Marzo 1999.
- **“Iniciación en Electroterapia”**. Hospital Universitario Del Río Hortega. Valladolid. Abril, 1999. (21 horas)
- **“Necrosis óseas”**. Facultad de Medicina, Universidad Complutense. Madrid. Junio, 1999. (20 horas)
- **“Electroterapia y Electrodiagnóstico”**. Hospital Universitario del Río Hortega. Valladolid. Octubre, 1999. (55horas)
- **“IV Curso Teórico Práctico de Actualización en Prótesis y Ortesis”**. Granada. Noviembre, 2000. (30 horas)
- **“Tratamiento Rehabilitador de la Osteoporosis”**. Real Academia Nacional de Medicina. Madrid. Febrero, 1998, Enero, 1999 y Enero, 2000. (10 horas)
- **“Actualidades en el tratamiento de la lesión medular”**. XLIII Reunión Científica de la Sociedad Centro de Rehabilitación y Medicina Física Hospital Nacional de Paraplégicos. Toledo. Abril, 2000.
- **“Actualidades occidentales y orientales en el tratamiento de la inflamación”**. Jornadas Lusoespañolas de Medicina Física y Rehabilitación.. Real Academia Nacional de Medicina. Mayo, 2000.
- **“Botulinum toxin type A management program in spasticity”**. Hospital Puerta de Hierro. Madrid. Junio, 2000.
- **“Curso Teórico-Práctico en electroterapia”**. Universidad Complutense Madrid. Octubre-Noviembre, 2001. (50 horas)
- **“Evaluación y Prescripción de la Actividad Física en la Diabetes mellitus”**. XLIX Reunión científica de la Sociedad Centro. Medicina Física y Rehabilitación. Hospital clínico Madrid. Mayo de 2003.
- **“Sedestación y posicionamiento JAY”**. Hospital Nacional de Paraplégicos, 21 de Febrero de 2006.
- **II Jornadas de Linfedema**. AMAL. Marzo de 2007.

- **“Valoración y tratamiento precoz en alteraciones motoras infantiles”**. Serv. Rehabilitación y Medicina Física del Hospital Nuestra Señora del Prado. Enero 2008 (10 horas).
- **“Excel básico”** (10 horas). Hospital Nacional de Paraplégicos, Noviembre de 2008..
- **“Unidades de gestión clínica en rehabilitación”, “ Estudio y manejo multidisciplinar del dolor vertebral”, “Neuropatías por atropamiento en las extremidades”** (6 horas). Ponencias en XLVII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.. Valladolid Mayo de 2009.
- **“Actualización en el tratamiento de la ansiedad. Aplicación en el HNP a través de un algoritmo”** (4 horas). Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo, Junio de 2009.
- **“Exploración funcional del sistema nervioso autónomo (SNA)”** (10 horas). Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo, Junio de 2009.
- **“Prevención, diagnóstico, tratamiento e investigación de la lesión medular espinal”**. Edición 02 (38 horas) Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo, Febrero de 2010.
- **“Taller teórico-práctico sobre el uso de la toxina botulínica tipo A en espasticidad”**. Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo 19 de Abril de 2010.
- **“Puesta al día en osteoporosis. Enfoque médico rehabilitador”;**  
**“Disfunciones del suelo pélvico. Valoración y tratamiento rehabilitador”;**  
**“Procesos degenerativos osteoarticulares”** (6 horas). Ponencias en XLVIII Congreso de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Las Palmas de Gran Canaria Junio de 2010.
- **“Lesión Medular. Enfoque multidisciplinario”**. Primera edición. Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo (9 créditos)
- **“Curso básico de ecografía músculo-esquelética”** (10 horas). Hospital Nacional de Paraplégicos, Toledo Noviembre de 2010.
- **“EMSCI ASIA Instructional Course”**. Heidelberg. 11-12 de Noviembre de 2010

- **“REABOX”**. IV jornada de actualización en toxina botulínica y rehabilitación. Abril de 2011.
- **“Tratamiento de las disfunciones del suelo pélvico. Neuromodulación de las raíces sacras”**. Impartido por el Hospital de la Misericordia de Toledo y Hospital Virgen del Puerto de Plasencia. 26 de Octubre de 2012.
- **“Actualización de la lesión medular”** (1ª edición). Impartido en el Hospital Nacional de Paraplégicos. Noviembre de 2013.
- **“Curso audiovisual sobre tratamiento integral de la espasticidad módulo básico”**. Actividad registrada con el nº de expediente: **12-23686** y acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con **2,9** créditos de formación continuada para las profesiones médicas. Enseñanza no reglada y sin carácter oficial. Equivalentes a **19** horas lectivas. Enero 2014
- **“Curso audiovisual sobre tratamiento integral de la espasticidad y otros usos de la toxina botulínica en medicina física y rehabilitación. módulo avanzado”**. Actividad registrada con el nº de expediente: **12-23684** y acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con **3,5** créditos de formación continuada para las profesiones médicas. Enseñanza no reglada y sin carácter oficial. Equivalentes a **25** horas lectivas. Enero de 2014

## **9º: ACTIVIDAD DOCENTE**

- Clases teóricas de la asignatura **“Fisioterapia General”** impartidas a los alumnos de 1º de Fisioterapia de la Universidad Alfonso X el Sabio de Madrid (asignatura anual, 12 horas semanales) Curso Académico 2000/01, 2001/02, 2002/03.
- Profesor CES- San Pablo-CEU en la asignatura cuatrimestral **Medicina Física y Rehabilitación** curso académico 2002/03.

- Ponencia: **“Programa de Rehabilitación en las complicaciones vertebrales por osteoporosis”** en el curso de Doctorado “Tratamiento Rehabilitador de la Osteoporosis” celebrado en la Real Academia Nacional de Medicina el día 22. Enero. 01 y el día 25. Enero.02.
- **Seminarios teórico-prácticos** de Medicina Física y Rehabilitación, impartidos a alumnos de tercero de la Universidad Complutense de Madrid. Durante los cursos académicos: 98/99, 99/00, 00/01.
- **Colaborador Honorífico del Departamento de Medicina Física y Rehabilitación. Hidrología Médica** de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid, en los cursos académicos 2003/04 y 2004/05.
- Clase **“Valoración de la funcionalidad y de las secuelas por lesiones traumatológicas de Miembro Inferior”** en Diploma de valoración médica de incapacidades de la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo del Instituto de Salud Carlos III. Ediciones 2008/2009/2010/2011.
- Clase **“Introducción al síndrome de lesión medular. Clasificación ASIA”** en curso Lesión Medular. Enfoque multidisciplinario del Hospital Nacional de Parapléjicos (9 créditos). 4 ediciones anuales desde 2010.
- Curso teórico-práctico **“Tratamiento de la espasticidad asociada a la lesión medular con toxina botulínica”**. Ipsen-Pharma. Hospital Nacional de Parapléjicos. 4 ediciones anuales desde 2011.
- Curso teórico **“Actualización de la lesión medular”** (1ª edición). Impartido en el Hospital Nacional de Parapléjicos. Noviembre de 2013

## **10º PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:**

- “Efectividad del entrenamiento de la marcha mediante el sistema lokomat en pacientes agudos con lesión medular incompleta”. Investigadora

principal Mónica Alcobendas Maestro AN2006/27 2 años de duración

Convocatoria de ayudas para la investigación 2006 FISCAM

- “Análisis de la eficacia del entrenamiento con el sistema lokomat en pacientes con lesión medular incompleta y con síndrome de cola de caballo”.

Investigadora principal Ana Esclarín de Ruz PI2006/45 3 años de duración

Convocatoria de ayudas para la investigación 2006 FISCAM.

- “Estudio europeo multicéntrico para la lesión medular EM-SCI”

. “Valoración de la eficacia de la pregabalina para el tratamiento del dolor neuropático no evocado y evocado al nivel de la lesión medular durante las fases temprana y tardía subagudas de la lesión medular” IP: Julian Taylor y Ramiro

Palazón

#### **11º: OTROS MÉRITOS.**

- Conocimientos en informática, nivel de usuario.

- Nivel medio de inglés escrito y hablado.

- Alumno Interno en el Servicio de Medicina Interna de la Universidad de Córdoba, recibiendo Beca de colaboración.