

ANDADE

BOLETÍN INFORMATIVO DIGITAL

Redacción: Andade



Dirección: Jesús Martínez

Número 57

1ª Quincena, Noviembre 2014

Más noticias en www.andade.es

ANDADE

NACIONAL

INTERNACIONAL

ENTREVISTA

DEPORTES

ORTOPEDIA

CC.AA

DE VIAJE



SUMARIO:

PAG. 3.- ANDADE –ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS 2014.

PAG. 6.- NACIONAL- Alcorcón presenta un novedoso sistema para plazas de movilidad reducida.

PAG. 7.- NACIONAL- Capitán de la Guardia Civil cazado a 179 km/h

PAG. 10.- NACIONAL – Niños de Melilla se les prohíbe utilizar columpio adaptado.

PAG. 11.- INTERNACIONAL – Brazos biónicos.

PAG. 15.- ENTREVISTA – Valeriano Gómez “La Ley de la Dependencia esta fracasando”.

PAG.19.- DEPORTES - ¿Olimpiadas Biónicas en 2016?.

PAG. 28.- ORTOPEDIA – La ortopedia aprueba una propuesta de sistema para la prestación ortoprotésica.

PAG. 31.- AUTONOMICAS Primer parque de aventuras adaptado para discapacitados en las Islas.

PAG. 33.- DE VIAJE - Viajar con movilidad reducida por España. EL BUS.

PAG. 38.- ASAMBLEA - Entidades colaboradoras.

ANDA DE SOCIOS



Asamblea General 2014

Por **María C. Manzaneque**

Atrás hemos dejado nuestras ciudades, nuestras familias más o menos organizadas, nuestros hijos con la abuela de turno... y nos hemos puesto camino a Valladolid cargados de ilusión y seguros de que nuestro viaje iba a ser muy, muy fructífero.

Saludos, risas y abrazos previos en el hall del Hotel Novotel y una vez en la sala donde se celebraría la Asamblea, máxima atención a las palabras de Carlos Ventosa como presidente, Jesús Martínez como secretario y Mercedes Castaño como coordinadora de niños.

La Asamblea discurrió según el orden del día previsto, comenzando con un cariñoso saludo del presidente a los socios (muchas caras nuevas este año, por cierto) y un agradecimiento a los delegados y junta directiva por el trabajo realizado a lo largo del año.



Se recordaron las actividades realizadas en el año en curso y aquellos proyectos que se están a punto de realizar antes de dar paso a la lectura y aprobación del acta de la asamblea anterior, así como de las cuentas de este año, aprobándose ambas por unanimidad.

Un año más, se pidió colaboración a los socios, para aumentar el número de delegaciones y de hecho varios socios se presentaron voluntarios para llevar la delegación de su comunidad.



Este año, tocaba renovar la junta directiva, y así se hizo sin inconveniente por parte de nadie para aprobar la única candidatura presentada, y se trataron asuntos varios cuya explicación alargaría en exceso este pequeño resumen.



La Asamblea transcurrió, como siempre, con armonía y momentos emotivos, sobre todo cuando se oyen las voces de los socios contando los problemas o injusticias que sufren y que, desafortunadamente, nuestra asociación no siempre puede resolver. Somos muchos, y la diversidad de opiniones, de la forma de enfocar su vida o su condición de amputado, es

inevitable, pero lejos de separarnos, precisamente eso nos enriquece como Asociación, y una vez más nos hemos oído, hemos opinado y no nos hemos faltado al respeto en ningún momento aunque no estuviéramos de acuerdo en alguna apreciación.



Y después de la parte oficial, reparto en los coches hacia el restaurante El Pinarillo, siempre



atentos a quién no sabe ir, para circular en caravana, ¡qué para eso somos una familia!

Da igual si en la comida te sientas al lado de los de tu tierra o te toca al lado de gente que es la primera vez que ves, porque antes de probar el lechazo, ya estás charlando como si los conocieras de toda la vida.



Es curioso como la mayoría de nosotros sólo nos vemos una vez al año, y sin embargo es como si fuéramos amigos



íntimos. Con toda seguridad, hablamos de cosas mucho más íntimas y personales ese día, que con

nuestras amistades habituales del resto del año. Porque al final, todos los amputados tenemos sino los mismos, al menos parecidos problemas.

Pero como siempre, todo lo bueno se acaba, y hay que volver a casa al trajín del día a día. La diferencia es que ahora volvemos cargados de energía, de ilusión y de actitud positiva, sabiendo que no estamos solos, que a mucha gente no sólo le ha pasado lo mismo que a nosotros, sino cosas mucho peores, y que todos salimos adelante.



Gracias a Carlos, Jesús y María José, por su esfuerzo en que todo haya salido tan bien, y a todos los socios, porque todos sois el granito de arena que forma no un desierto, sino una playa donde reina el frescor y la luz.

María C. Manzaneque

Vocal y Delegada de Asturias



// Iton

Llega a Navarra para implantar nuevas técnicas ortoprotésicas y últimas tecnologías en prótesis y ortesis.

Rehabilitación de pacientes

ITON, como complemento al proceso de fabricación y colocación de las prótesis a pacientes amputados, y gracias a los cursos realizados por nuestro técnico oroprotésico, Mikel Arrizabalaga Larumbe, podemos asegurar a nuestros pacientes el máximo rendimiento y aprovechamiento de las mismas, mediante la asistencia a unas sesiones de enseñanza y práctica de su uso. Contando para ello con adecuadas instalaciones para la rehabilitación de amputados.

■ Dirección

Travesía Vuelta del Castillo, 1 bajo
31001 Pamplona (Navarra)

Tel.: 948 19 89 71

Fax: 948 25 85 77

Email: iton@iton.es

■ GPS

42° 48' 42" N

1° 39' 16" W

- . Estudiamos su caso individualmente.
- . Fabricamos prótesis y ortesis a medida.
- . Le damos el soporte necesario, como centro de rehabilitación de amputados.
- . Disponemos de todo tipo de ortopedia, ayudas a la movilidad y el descanso.



// Prótesis

ITON desarrolla soluciones de vanguardia en prótesis, para que volver a andar con naturalidad y realizar todo tipo de actividades, incluso las más exigentes, sea una realidad, para aquellas personas que hayan sufrido la amputación de un miembro.



NACIONAL



Ayuntamiento de Alcorcón

Al servicio de los vecinos

Alcorcón presenta un novedoso sistema de señalización de las plazas de aparcamiento reservadas para personas con movilidad reducida

El alcalde de Alcorcón, David Pérez, ha presentado esta mañana un sistema de señalización de plazas para personas con movilidad reducida, que inicia el Ayuntamiento en toda la ciudad. Con esta medida, pionera en España, se trata de garantizar que ningún conductor que no esté en el registro de personas con movilidad reducida, ocupe estos huecos. La novedad en este caso radica en que el dinero que se recaude en concepto de multas, se dedicará íntegramente a las asociaciones de la discapacidad de Alcorcón.

En estas plazas, que ya de por sí están señalizadas en azul, frente al color blanco tradicional, y que además, están marcadas con la figura de una persona en silla de ruedas, la leyenda que ha incluido el Ayuntamiento de Alcorcón es la siguiente: Prohibido aparcar. Multa de 200 euros que se destinará a las asociaciones de discapacitados.

En total, en Alcorcón existen más de 400 plazas para personas con movilidad reducida, 70 de las cuales en edificios públicos: centros culturales, pabellones, concejalías, entre otros. El alcalde de la ciudad, David Pérez, ha asegurado que se trata de una medida innovadora, “con la que buscamos llamar la atención y lanzar un mensaje muy claro a la sociedad de que se ha de respetar al máximo estas plazas de aparcamiento, que no son un capricho, sino una necesidad para este tipo de personas, que ven como aumentan sus dificultades cuando no se respetan estos espacios reservados para ellos”.

David Pérez ha añadido que todo el dinero que se recaude a través de las multas, se dedicará a las asociaciones de la ciudad que trabajan con la discapacidad. “Si se recauda mucho, mejor porque irá más dinero para estas asociaciones y si se recauda poco, también bien, porque será señal de que la gente ha tomado conciencia de la importancia de respetar estos espacios”.

FUENTE: AYUNTAMIENTO ALCORCON [HTTP://WWW.AYTO-ALCORCON.ES/PRENSA-Y-COMUNICACION/SALA-DE-PRENSA-DE-ALCORCON/ITEM/2764-ALCORCON-PRESENTA-UN-NOVEDOSO-SISTEMA-DE-SENALIZACION-DE-LAS-PLAZAS-DE-APARCAMIENTO-RESERVADAS-PARA-PERSONAS-CON-MOVILIDAD-REDUCIDA](http://www.ayto-alcorcon.es/prensa-y-comunicacion/sala-de-prensa-de-alcorcon/item/2764-alcorcon-presenta-un-novedoso-sistema-de-senalizacion-de-las-plazas-de-aparcamiento-reservadas-para-personas-con-movilidad-reducida)



NACIONAL

ECD EL CONFIDENCIAL DIGITAL
 La web de las personas informadas que desean estar más informadas

Un capitán de la Guardia Civil cazado a 179 km/h informó a Tráfico de que el conductor era un portugués manco

Un mando de la Guardia Civil, concretamente un capitán destinado en una importante comandancia de la mitad norte de España, fue 'cazado' por un radar móvil conduciendo un vehículo a 179 km/h. La carretera estaba limitada a 90. Pero no fue eso lo peor.



Los hechos ocurrieron hace algo más de seis meses y nunca, hasta ahora, habían llegado a ver la luz. **El Confidencial Digital** ha recabado información sobre lo sucedido, también de fuentes de dentro de la Benemérita, y este es el **relato de los hechos** según los datos recogidos:

El capitán, que había estado destinado en una unidad de élite de la Guardia Civil, se trasladó a comer, junto con un guardia, a un **conocido bar de una localidad aledaña** a donde se encuentra el cuartel. Allí permaneció durante todo el mediodía con el matrimonio que regente el establecimiento.

De regreso a su puesto, el capitán de la Guardia Civil se ofreció a conducir el coche propiedad del matrimonio dueño del bar. La pareja accedió y le dejó las llaves de un potente automóvil **Mercedes**, modelo **E320**, de color negro. **El Confidencial Digital** conoce la matrícula del vehículo.

El oficial condujo el citado coche a **altas velocidades**, que sobrepasaban los límites indicados en la carretera. Hasta que **fue fotografiado por un radar móvil** que se había instalado en un lateral de la vía por la que circulaba.

La velocidad máxima permitida en **ese tramo era de 90 km/h**, y **el radar marcó 179**. De haber alcanzado los 180 km/h, es decir, uno más del que se registró en la denuncia, se le podía haber imputado un delito contra la seguridad vial, ya que doblaría la velocidad permitida en esta vía.

Tramitada la denuncia, se notificó al dueño del Mercedes la sanción: **multa de 600 euros y la retirada de seis puntos** del carné de conducir.

Cuando la notificación llegó al propietario del vehículo, es decir, **a los dueños del bar** donde almorzó el capitán de la Guardia Civil. A la vista de la importancia de la multa y de la eliminación de puntos, el matrimonio se presentó inmediatamente en el cuartel para hablar con el oficial y jefe del puesto sobre lo sucedido.

Un guardia **-ECD** también conoce su identidad- fue quien atendió a la pareja cuando llegaron y **les invitó a pasar** a las dependencias oficiales.

En un primer momento, el matrimonio propietario del vehículo quería **que el capitán de la Benemérita se identificara como el conductor** del vehículo, que abonara la multa y que asumiera también la pérdida de los seis puntos en el permiso de circulación.

Sin embargo, el capitán optó por otra solución: **entregó al matrimonio el importe** de la sanción al matrimonio (días más tarde abonaron la multa en la Jefatura Superior de Tráfico de Logroño) y les propuso identificar al conductor del vehículo que circulaba a 179 km/h como **un familiar** de los propietarios del vehículo.

Efectivamente, en la respuesta a la demanda de identificación enviada a Tráfico se escribió que el infractor era un ciudadano llamado **Óscar Lázaro**, familiar de los propietarios del vehículo y de nacionalidad portuguesa.

La infracción que había cometido el capitán de la Guardia Civil, por tanto, **no ha quedado registrada en ningún documento** ni archivo.

Estos hechos, según ha sabido **ECD**, son **conocidos por todos los agentes** de la Guardia Civil destinados en la localidad.

Además, el matrimonio propietario del Mercedes **ha ido contando a clientes y vecinos** lo sucedido y la 'solución' que propuso el capitán.

El propio matrimonio ha comentado que el supuesto conductor del vehículo, es decir, su familiar, en realidad **es manco**, ya que perdió medio brazo derecho en un accidente.

ENTIDAD COLABORADORA ASAMBLEA 2014

Orto Sur, S.A. PRÓTESIS DE MIEMBRO INFERIOR

Equilibrio entre tradición y nuevas tecnologías:
Diseño de encajes asistido por ordenador
(CANFIT PLUS)

Delegaciones

Madrid

915 742 684

917 954 871

Ciudad Real

926 251 746

Cáceres

927 221 134

Toledo

925 210 818

Talavera

925 826 678

Pontevedra

986 864 571

Certificados en rodillas
de última generación

*Equipo de profesionales
especializados y con experiencia
en el ámbito de la prótesis y la rehabilitación
comprometido en restaurar la funcionalidad
y la calidad de vida de nuestros clientes*

PRÓTESIS DE MIEMBRO SUPERIOR

Entrenamiento con Terapia Ocupacional

Central de fabricación:

C/Morse, 45 (Polígono Industrial San Marcos)

28906 Getafe, MADRID

Tfn. 916 838 880

ortosur@ortosur.net

www.ortosur.net





A los niños con discapacidad de Melilla se le tiene prohibido utilizar el columpio adaptado para ellos en el Parque Infantil Hernández

Ángel Valencia: En la mañana de hoy **Norteafrica** fue requerida por padres con niños discapacitados ante la “**vergonzante discriminación hacia ellos**” por parte de la Consejería de Medio Ambiente la cual preside el consejero imputado en la Operación Ópera José Ángel Pérez Calabuig.

Cuando los padres con sus hijos en sillas de ruedas procedían a que los pequeños disfrutarse como el resto de los niños de los aparatos instalados en el parque infantil en el parque Hernández, se encontraron que el único aparato adaptados para ellos se encontraba cerrado con una cadena y por una cuerda, haciendo las gestiones para que el mismo fuese puesto en funcionamiento. se encontraron que los fines de semanas no existe ninguna vigilancia en el mismo por parte de la Consejería de Medio Ambiente, y al no haber vigilancia bloquean el mismo para que no sea utilizados por niños no discapacitados.

Desprecio a nuestros hijos por ser discapacitados

Los padres indignados con el Gobierno de la ciudad hacía la discriminación hacía sus hijos por ser “niños discapacitados”, levantaba el apoyo de los restos de los padres de no niños con discapacidad que se encontraban en el lugar, considerando de **vergüenza la actitud del ejecutivo local como de falta de respeto hacía dichos menores**, llegándose incluso en llevar una denuncia ente la fiscalía del menores contra el Gobierno local por tan humillante desprecio hacía dichos menores por el mero hecho de ser discapacitados.



Fuente: NORTEAFRICA.COM <http://www.norteafrica.com/a-los-ninos-con-discapacidad-de-melilla-se-le-tiene-prohibido-utilizar-el-columpio-adaptados-para-ellos-en-el-parque-infantil-hernandez/>

ENTIDAD COLABORADORA ASAMBLEA 2014

ottobock.

INTERNACIONAL

EL  MUNDO

Brazos biónicos permiten recuperar las funciones y el tacto a amputados

Dos equipos de investigadores de Universidades de Suecia y EEUU han realizado avances en el desarrollo de prótesis biónicas para personas amputadas. El objetivo de ambos grupos es dotar a estas prótesis de un control intuitivo, libertad de movimientos y sentido del tacto similares a los de las extremidades naturales. Los resultados de ambas investigaciones se publican en el último número de la revista *Science Translational Medicine*.

Uno de estos desarrollos ha sido un prototipo de mano biónica que logra recuperar la sensación del tacto. La investigación ha estado liderada por Max Ortiz Catalan, un investigador mexicano que trabaja en el grupo de Señales y Sistemas Biomédicas de la Universidad de Tecnología Chalmers, en Gotemburgo (Suecia).



El sujeto puede utilizar su prótesis para coger uvas de un racimo. DR. TAN et al Ortiz y su equipo han logrado que Magnus, un paciente con el brazo amputado por encima del codo, pueda volver a realizar su trabajo como camionero y sus demás actividades cotidianas con esta prótesis de integración ósea, creada por Rickard Brånemark, del Hospital Universitario Sahlgrenska, y uno de los autores del estudio.

Según explica a Sinc Max Ortiz Catalan, "el paciente ahora tiene rango completo de movimiento, la prótesis funciona en cualquier tipo de clima, puede hacer maniobras violentas sin que el brazo artificial se active involuntariamente y no hay ningún componente que haga presión sobre la piel. Algo que no era posible con la tecnología de prótesis convencional".

orto Medical Care 2014

FERIA DE LA ORTOPROTÉSICA, PRODUCTOS DE APOYO A LA DISCAPACIDAD Y SERVICIOS PROFESIONALES A LA TERCERA EDAD

TRADE FAIR FOR ORTHOPAEDICS, TECHNICAL AIDS AND PROFESSIONAL SERVICES FOR THE ELDERLY

Todo tipo de tareas

El científico señala también que "tras la cirugía, el paciente ha sido capaz de realizar todo tipo de tareas, desde conducir su camión a coger huevos o atar los patines de sus hijos. Ir más allá del laboratorio para permitir al paciente afrontar los retos del mundo real es la mayor contribución de este trabajo", destaca.

La prótesis integrada al hueso permite adoptar cualquier posición. DR. TAN et al

El brazo artificial está conectado directamente con el esqueleto para conseguir más estabilidad. El sistema de control biológico del ser humano, compuesto por músculos y nervios, interactúa con la máquina mediante electrodos neuromusculares. "Esto crea una íntima unión entre el cuerpo y la máquina", añade el experto.

Para Ortiz Catalan, la probabilidad de que la integración ósea produzca rechazo es muy baja. "La biocompatibilidad de los materiales que hemos usado es alta y han sido utilizados durante años en diferente aplicaciones en humanos, por lo que la posibilidad de rechazo es la misma que la de los implantes dentales".



El investigador ve en esta tecnología un importante paso hacia un control más natural de las prótesis de extremidades. "Ya no es ciencia ficción, es una realidad muy tangible para el paciente, y lo será para las personas que tratemos a partir de finales de año".

Mano biónica táctil

El otro trabajo, que se ha presentado en Science Translational Medicine, lo ha llevado a cabo un grupo de la Universidad Case Western Reserve (Ohio, EE UU) que ha conseguido la recuperación de la sensación del tacto en dos pacientes amputados mediante la implantación de prototipos de manos biónicas.

Uno de los mayores logros del desarrollo ha sido conseguir que esta sensación táctil se mantenga durante los dos años que ha durado la investigación. Esto ha sido posible gracias a unos electrodos que conectan la mano biónica con el brazo y el cerebro.

La función de estos electrodos es detectar la presión que ejerce el objeto al contacto con la prótesis. Esta información es enviada al cerebro convertida en impulsos eléctricos, gracias a unos algoritmos diseñados por los investigadores y que también permiten conocer la ubicación de los objetos.



Ilustración de la interfaz nerviosa. DR. TAN et al

Los científicos cuentan que a uno de los pacientes, Igor Spetic, el algodón siempre le había provocado escalofríos. Después de tocar a ciegas una bola de este material con la prótesis notó como se le erizaba el vello. "Supe inmediatamente que era algodón", declara Spetic.

Por su parte, Keith Vonderhuevel, otro paciente del estudio, fue capaz de extraer los tallos de uvas y cerezas que sostenía a ciegas. "Nuestro objetivo no es solo restaurar la funcionalidad, sino construir una reconexión con el mundo", dice Dustin Tyker, profesor de biomedicina de la universidad estadounidense y autor principal.

Para toda la vida

Además, ambos pacientes sufrían un dolor fantasma de la zona amputada desde la pérdida del miembro. Spetic definía esta sensación "como un tornillo atravesando el puño cerrado".

Los autores destacan que este dolor desapareció casi completamente al recuperar los pacientes la sensación de tacto.

Debido la mejora continua de sus pacientes y la prolongación de los efectos de la prótesis en el tiempo, los investigadores tienen la esperanza de que el método pueda ser usado de por vida e implantarse a gran escala en un plazo de cinco años.

"Esta tecnología también podría ser utilizada en prótesis de piernas que reconozcan distintos tipos de suelo y se adapten a superficies irregulares", indican.

ENTIDAD COLABORADORA ASAMBLEA 2014



Avda. Medina del Campo, 19
 Tel. y Fax 983 23 36 08
 Tel. 983 01 36 33
 47014 VALLADOLID
gerencia@ortopediavidal.es
www.ortopediaarturoeyries.com

facebook

HORARIO:
 DE 9:00 a 14:00 horas
 DE 16:30 a 20:00 horas
 SABADOS CERRADO

ORTOPEDIA ARTURO EYRIES, S.L. (FRENTE AL AMBULATORIO)

Nuevo enfoque en la protetización en la ortopedia

ARTURO EYRIES

- Valoración y confección de encajes de prueba gratuita (según casos)
- Prueba gratuita de componentes protésicos (pies y rodilla) de los mejores fabricantes de prótesis: Otto Bock, Medi, Ossür, Endolite, etc.
- Alquiler de material
- Fabricación a medida de plantillas y aparatos
- Arreglo de sillas eléctricas
- Ayudas técnicas



Valeriano García: "La Ley de Dependencia está fracasando en su implantación"

Valeriano García, Director Gerente de FEDACE ([Federación Española de Daño Cerebral Adquirido](#)) nos cuenta su opinión sobre el sector de la Dependencia.



▪ **¿Cómo de efectiva considera que ha sido la Ley de Dependencia?**

*En primer lugar destacar que la Ley constituye un hito en el ámbito de lo social. Establece un derecho subjetivo a **recibir los servicios y prestaciones previstos** en la misma, derecho protegido jurisdiccionalmente. Por ello, fue recibida con expectación y con satisfacción por [las personas con discapacidad](#) y [dependencia](#).*

Desde la promulgación de la Ley la situación ha cambiado de manera radical. Hoy [reciben prestaciones por dependencia](#) menos personas que en diciembre de 2011.

Según información de la [Asociación de Directoras y Gerentes en Servicios Sociales](#) hay 184.060 personas en esta lista de espera. Y cada mes se reduce en 3.413 el número de personas beneficiarias.

*Con datos como estos, no podemos sino afirmar, que la implantación de **la Ley de Promoción de Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia, está fracasando en su implantación.***

La Ley de Dependencia está fracasando en su implantación

*Si a esto añadimos que apenas se ha tenido en cuenta un aspecto clave de la Ley, como es la **promoción de autonomía personal**, se entenderá el sentimiento de frustración entre las personas con discapacidad esperanzadas con la promulgación de esta la Ley.*

- **¿Piensa que las empresas privadas deberían cubrir los servicios a donde no llega la Ley?**

Creo que garantizar el ejercicio de los derechos sociales de las personas le corresponde al Estado.

*La gestión de los servicios, recursos y programas orientados a este fin podrá ser pública o privada. Pero **la administración** competente debe **garantizar que nadie quede excluido** por motivos económicos, por el territorio de residencia o cualquier otra causa.*

Del mismo modo es la administración la que debe garantizar el cumplimiento de los parámetros de calidad de estos servicios especializados.

- **¿Cómo cree que pueden ayudar las empresas a los empleados que estén en situación de Dependencia o que tengan un familiar a cargo?**

*Para los familiares de personas con Discapacidad y/o Dependencia a su cargo es importante **que la empresa escuche, entienda y contribuya a la conciliación de vida familiar y laboral.***

En el caso de las personas con Discapacidad, además de atender sus necesidades de conciliación, lo importante es que las empresas las incorporen, cumplan con la cuota base de contratación y se enriquezcan con sus aportaciones. Para el caso específico de personas con daño cerebral adquirido (DCA), puede ocurrir que después de la lesión, y por las secuelas subsiguientes, la persona no pueda desempeñar la misma tarea.

*Pero con la **comprensión y adaptaciones necesarias** podrá desempeñarse en otros puestos y es importante que lo hagan como parte de su nuevo proyecto vital.*

- **¿Qué problemas puede generar una población envejecida como la de España?**

La inversión de la pirámide poblacional puede generar tensiones para la sostenibilidad del sistema público de pensiones.

*En cualquier caso no creo que se deba entender el envejecimiento como problema. Hay que **buscar fórmulas que incentiven la participación social** y el empoderamiento de las personas mayores y que permitan aprovechar el capital de su experiencia.*

- **El cuidador ¿nace o se hace?**

La vocación de “cuidar” es un valor fundamental que tiene que ver con **cualidades y actitudes**. Pero es importante completar esta cualidad con **formación especializada**. No requiere los mismos cuidados una persona mayor inmovilizada, que una persona joven con daño cerebral o con autismo.

- **¿Qué opina de la formación online?**

Creo que es una buena manera de **hacer extensiva la formación a más personas** de colectivos, con otras ocupaciones que no permiten la formación presencial y de entornos como, por ejemplo, zonas rurales; que de otra manera no podrían acceder a ella.

- **Si necesitase contratar a un cuidador profesional para que le ayudase en el cuidado, ¿qué requisitos debería cumplir?**

Vocación de servicio hacia las personas y **conocimiento del perfil de la discapacidad** de la persona a la que tiene que cuidar.

FUENTE: UNIRCUIDADORES. <http://cuidadores.unir.net/informacion/entrevistas/249-valeriano-garcia>



www.ortopediaclinicapoyatos.com

Avda. Barcelona 41 , 29010 , Málaga ,
TLF /FAX : 952 279 968 ; 952 273 099
Móvil : 627 954 692

Empresa malagueña certificada en productos Otto Bock :

C-Leg
Genium
MyoBoy
E-Mag

PROMOCION SOCIOS ANDADE

VALIDA HASTA 31/12/14

Prótesis C-Leg + Pie Tritón o similar + Adaptador y cargador + Tubo + Encaje Silin

PVP : 29.000 € + (10% IVA)

Garantía 3 años , ampliación de garantía a 5 años para socios sin coste alguno, valorada esta ampliación en 9.000 €



OFERTA

Los responsables técnicos de nuestra empresa han desarrollado un sistema para poder probar esta prótesis (rodilla) con los encajes originales del paciente previa cita al nº tlf : 952279968 , podrán probar este producto sin coste adicional.

ENTIDAD COLABORADORA ASAMBLEA GENERAL 2014

vosseler



abogados

www.vosseler-abogados.com

Dirección Rambla Catalunya 98. Planta 6
Sede central 08008 BARCELONA

Telefono 932 101 590

Fax 932 852 167

vosseler@vosseler-abogados.com

¿Olimpiadas biónicas en 2016? Sí, pero con muchos obstáculos en el camino

El objetivo parece inalcanzable. Celebrar los primeros juegos olímpicos biónicos en 2016 supone un reto de tal magnitud que los ortopedas y los propios deportistas dudan si se puede superar. Según los expertos, el propósito de una competición de este tipo tampoco queda claro, aunque sus organizadores creen que será útil para la investigación.

[Lucía El Asri](#)



Hacia una competición transhumanista y casi robótica

Sus organizadores la pintan como una **revolución en el mundo del deporte paralímpico**, pensada para ayudar a los atletas, mediante robots, a reforzar su capacidad humana gracias al avance de la biotecnología. Si nada se tuerce, la [cita tendrá lugar el 8 de octubre de 2016](#) en Suiza, y pretende proporcionar una plataforma para el desarrollo de nuevas tecnologías de asistencia **que sean útiles en la vida diaria de estos deportistas**.

Es “una pena” que la tecnología biónica no haya encontrado “aún un camino real en el mundo del deporte”, explica Kundert Robinson, uno de los impulsores del

evento, a HojaDeRouter.com. Considera que pocas veces se tienen en cuenta **las dificultades a las que se enfrentan los competidores cuando utilizan sus prótesis**, y que ha llegado la hora de crear unas nuevas. Esa es otra de las intenciones de esta 'Cybathlon': **ayudar a resolver los problemas diarios de las personas con alguna discapacidad**. De esta forma, tal vez, en el futuro "tengamos una mejor tecnología adaptada a sus necesidades".

Está planteada, prácticamente, como **una competición entre empresas tecnológicas**. De hecho, la competición no tendrá lugar entre países, como es habitual en unos juegos olímpicos, sino **entre compañías que desarrollan exoesqueletos y prótesis avanzadas** o que actualmente estén llevando a cabo investigaciones vinculadas con el tema. ¿Habrá ganadores? Por supuesto. Concretamente se disputan dos medallas: una para la empresa que fabrique la prótesis y otra para el deportista que se proclame vencedor utilizando su invento.

CONECTANDO LA MENTE CON EL CUERPO

Antes de nada, conviene aclarar **a qué se refiere el término "biónico"**. El técnico protésico Christos Georgiou, de Ortopedia Axis, entiende por bionica aquella **prótesis que está directamente conectada al cerebro**. "No hay ningún amputado que actualmente lleve una prótesis biónica para hacer deporte. No está en el mercado", asegura. Aunque tampoco considera que se esté empleando en otros escenarios más cotidianos, opinión que otros expertos y deportistas no comparten. "Estamos cerca, pero aún no hemos llegado a lo realmente biónico".

Habitualmente, los deportistas que utilizan prótesis entrenan con unas de tipo mecánico que no tienen ninguna capacidad electrónica. Funcionan como muelles: el usuario comprime sus pies protésicos y empuja para coger impulso y correr. "Actúa como el gemelo que le falta". Lo hacen porque **en los juegos paralímpicos no está permitido el uso de componentes electrónicos**, algo con lo que quieren acabar los organizadores del 'Cybathlon' "para que las personas con mayores discapacidades puedan participar", explica Kundert.



Complejidad y nuevos desafíos para la prueba que se celebrará en Suiza

¿CUÁLES SERÁN LOS PRINCIPALES RETOS?

La situación plantea grandes desafíos de aquí a 2016. Primero por la inexistencia de este tipo de prótesis en el mercado. Segundo porque, tal y como se entiende una competición, la importancia de una tecnología así es **que ayude al deportista a ser lo más ágil posible**, “que no le resulte tan pesado como una prótesis biónica”, explica a este medio Jens Müller, ortopédico que ha trabajado en varias paralympíadas.

Por otro lado, Müller nos cuenta que los exoesqueletos están diseñados para andar. Cualquiera que lleve uno tiene **un máximo de movimiento y de desplazamiento de 2 kilómetros por hora**, algo que dificulta enormemente la competición. Además, hoy en día no hay prótesis a la venta que una persona pueda utilizar tanto en su vida diaria como en el deporte. Por eso se ven obligados a usar varias.

Mariluz Del Río, fisioterapeuta y campeona de España de esquí adaptado, explica que utiliza una prótesis biónica -ella sí la define como tal - para caminar. Está programada específicamente para ella, en base a su forma de andar. Le ayuda a bajar escaleras, a no caerse, a dar el paso más natural... Pero **no le sirve para hacer deporte**. “Yo no podría competir con ella porque una prótesis de rodilla de este tipo no está preparada para correr”, sentencia.



El deporte del futuro, ¿se entrenará con la mente?

BCI, SILLAS, PIERNAS Y BRAZOS PROTÉSICOS

Serán seis las pruebas que se disputarán en Suiza dentro de dos años. Los organizadores **aún no pueden especificar en qué consistirán**, pero es seguro que una de ellas utilizará el sistema BCI, otra será en silla de ruedas, otra en bicicleta adaptada, otra con un exoesqueleto corporal y otras dos con prótesis de pierna y brazos.

Los sistemas BCI consisten en una suerte de casco con electrodos que ayuda a personas con discapacidad a monitorizar la actividad del cerebro y registrarla para que éste pueda controlar un determinado dispositivo mediante ondas cerebrales. Así, por ejemplo, **puede manejar una silla de ruedas con la mente**, según explica a este medio Roberto Hornero Sánchez, catedrático de ingeniería biomédica de la Universidad de Valladolid.



Dificultad para delimitar dónde está el humano y dónde entra la máquina

Georgiou **cuestiona que este tipo de prueba se pueda considerar deporte** porque, a su juicio, la persona no hace esfuerzo muscular, mientras que cualquier atleta paralímpico tiene una preparación física detrás. En el caso de los juegos olímpicos biónicos, "solo habría que adiestrar su mente, más que entrenarla". Algo similar sucedería con la carrera en bici - "Si utilizan una biónica, ¿su pierna se moverá sola?" - y con el baloncesto.

Según Georgiou, **lo biónico siempre acaba conectando alguna parte viva de la persona con una máquina**. Cree que en el deporte debe haber un límite, una forma de determinar cuándo la máquina ha superado a la persona, y está convencido de que es necesario **delimitar dónde está el esfuerzo y dónde aparece la tecnología**.

La deportista Mariluz Del Río no está del todo de acuerdo. “El ajedrez también es considerado un deporte para mucha gente y no requiere un esfuerzo físico real”, argumenta. Y matiza que, si utiliza una prótesis en una pierna pero en la otra no, “también hay esfuerzo”. Simplemente se adapta el deporte a la incapacidad de la persona, tal y como suele hacerse en los Juegos Paralímpicos.

Jens Müller es más tajante: no entiende el sentido de esta competición. “No hay por dónde cogerla”, asegura, aunque admite que **tiene cierto valor para probar avances tecnológicos que están en desarrollo**. Georgiou es más optimista. Cree que iniciativas como estos juegos biónicos pueden ser la solución para personas con grave discapacidad que no tienen otra oportunidad de hacer deporte.



Las primeras olimpiadas biónicas llegarán en dos años: ¿te imaginas cómo serán?

¿Llegará a confundirse al deportista del futuro con una máquina? “Para eso aún queda mucho”, afirma Mariluz, pero muchas veces se pregunta por qué no podría utilizar ella una pierna como la que tienen algunos robots que bailan o caminan. “Este puede ser el futuro, pero aún lo veo lejano”.

El horizonte es una competición “transhumanista”, que vaya más allá de lo humano. Desde atletas más veloces que un caballo hasta deportistas capaces de disparar armas de fuego con total precisión utilizando ojos biónicos, pasando por nadadores capaces de permanecer durante horas bajo el agua sin respirar.

Parece que el destino del deporte biónico se plantea aún **más allá de lo futurista**.

Las imágenes utilizadas para este artículo son propiedad, por orden de aparición, de [Chris Eason](#), [Kosala Bandara](#), [Anders ndberg](#), [Wikipedia](#) y [Cybathlon.ethz.ch](#)

Fuente: ELDIARIO.ES

http://www.eldiario.es/hojaderouter/tecnologia/olimpiadas-bionicas-deporte-futuro_0_288371413.html


 ORTOPEDIA


La ortopedia aprueba una propuesta de sistema para la prestación ortoprotésica

Tras la publicación del Real Decreto 1506/2012 de 2 de noviembre, por el que se regula la cartera común suplementaria de prestación ortoprotésica del Sistema Nacional de Salud y se fijan las bases para el establecimiento de los importes máximos de financiación en prestación ortoprotésica, el Ministerio de Sanidad ha venido trabajando en la actualización y clasificación de los productos de ortopedia a medida y de adaptación existentes en el mercado para posteriormente elaborar la Cartera de Servicios de la prestación ortoprotésica.



Pero el cambio más importante que el Ministerio de Sanidad pretende realizar es en el sistema de financiación de esta prestación. Hasta ahora la prestación se organizaba en cada Comunidad Autónoma de distinta formas, con catálogos de prestaciones diferentes y financiación distinta. El ánimo del Ministerio de Sanidad es ordenar y homogeneizar la prestación. Para ello el primer paso ha sido la creación del SIRPO (Sistema informatizado de registro de productos ortoprotésicos) y la publicación de la clasificación de los productos.

¿Qué opinión tiene el sector sobre este asunto? La Federación Española de Ortesistas Protesistas (FEDOP) ha mantenido numerosas reuniones con la Dirección General de Cartera de Servicios del SNS, dirigida por Agustín Rivero, y con Pilar Farjas, Secretaria de Estado de Sanidad, para transmitirles los defectos que tienen tanto las clasificaciones como el sistema previsto de financiación. El ánimo de FEDOP es que la prestación se organice, pero teniendo en consideración la estructura empresarial y profesional del sector, en su gran mayoría pymes, y el impacto que el cambio radical del sistema pudiera acarrear para ellas. También FEDOP considera que el sistema es perjudicial para el paciente y para las empresas fabricantes y distribuidoras, que pueden ver sus productos excluidos de la Cartera de Servicios por un criterio exclusivamente económico.

Por ello FEDOP ha reunido el pasado 19 de septiembre a todas sus asociaciones miembro, que representan a los empresarios de toda España, para formular una propuesta de sistema de prestaciones distinto al pretendido por el Ministerio pero

que cuenta con el apoyo unánime del sector que se resume en los siguientes aspectos:

- Defender la libertad de mercado de las ortopedias. El PVP (Precio Venta al Público) lo establece la ortopedia.
- Que se elabore un catálogo de prestaciones único, sin exclusiones de productos y que incluyan las últimas novedades para todas las Comunidades Autónomas.
- Crear junto al Ministerio de Sanidad protocolos de prescripción para una prestación racionalizada en los productos más complejos y que se controle la entrega del producto mediante sistema de cupón-precinto o similar.
- Remitir al Ministerio una propuesta de Importes Máximos de Financiación para que éstos sean reales y adecuados y el paciente pueda ver cubierta la prestación.
- Insistir en la necesidad de regulación de la profesión y los establecimientos para ordenar el sector.

La propuesta ha sido enviada a Pilar Farjas para su consideración. El sector confía en que sea bien recibida y se abra un proceso de diálogo con el objetivo de alcanzar un sistema de prestaciones que cubra las necesidades de los pacientes y la financiación de las Comunidades Autónomas, y garantice la viabilidad del sector de ortopedias.

Fuente: BALANCE DE LA DEPENDENCIA

http://www.balancedeladependencia.com/La-ortopedia-aprueba-una-propuesta-de-sistema-para-la-prestacion-ortoprotesica_a3075.html



Centro Ortopédico Tecnológico

35 AÑOS DE EXPERIENCIA



- -Centro Ortopédico Tecnológico es un centro dedicado | exclusivamente a la prótesis tanto de niño como de adulto, con atención de un equipo multidisciplinario (ortopedas, fisioterapeutas, terapeuta ocupacional, laboratorio biomecánica, estudio de la marcha)
- -Especialistas en prótesis infantil
- -Especialistas en prótesis de extremidad superior
- -Primer centro en Europa en la colocación de la mano biónica a un adolescente
- -Primer centro en España en la colocación de la mano Michelangelo



C/Viladomat 170
08015 Barcelona.

Teléfono: (+34) 93 325 68 78

Móvil: (+34) 670 91 91 14

FAX: (+34) 901 708 598

E-mail: info@centroortopedicotecnico.com

C/JaimeIII 27, entlo 2ª pta 24
07012 Palma de Mallorca.

Teléfono: (+34) 97 171 06 60

Móvil: (+34) 670 91 91 14

FAX: (+34) 901 708 598

E-mail: info@centroortopedicotecnico.com

Horarios: de lunes a jueves de 9h a 14h y de 16h a 20h. Viernes de 9h a 14h.



El primer parque de aventuras para discapacitados de las Islas

Aventura para todos. Arona estrenará el próximo lunes el primer parque de multiaventuras de Canarias apto para todo tipo de discapacitados. 1.000 metros cuadrados de tirolinas, saltos al vacío, puentes colgantes y telarañas gigantes preparadas para mayores, adultos y niños desde los tres años, pero también, y como novedad en el Archipiélago, habilitadas para personas con discapacidad física, mental y sensorial. Climbers, como se llama este parque promovido por jóvenes italianos, está ubicado en Los Cristianos. La entrada costará 13 euros para los adultos y 10 para los niños de entre tres y siete años, una entrada que da el paso hacia la adrenalina, los valores naturales y el refuerzo de los vínculos familiares, pero también, hacia la certeza de que todos podemos ser escaladores.

El primer parque de atracciones canario apto para discapacitados está impulsado por el italiano Nicolò Amaglio, un joven aventurero que ya ha trabajado en Los Alpes con ciegos, autistas, paralíticos y jóvenes con síndrome de down. "Nuestra idea era crear en la Isla un parque solo para discapacitados pero nos dimos cuenta que esto no iba a ser rentable, por lo que al final hemos creado un recinto de multiaventura para todos", explica Amaglio con los nervios previos a la inauguración.

Climbers abrirá sus puertas este lunes preparado para recibir a personas con problemas mentales o sensoriales y, en pocos meses, espera también poder estar adecuado para albergar a discapacitados físicos. "Los fondos no nos han permitido inaugurar con unas instalaciones habilitadas para todo tipo de discapacitados pero esta es nuestra voluntad y seguiremos trabajando para conseguirlo tan pronto como sea posible", recalca el joven.

Y es que Climbers nació con la idea de poder ser financiado a través del crowdfunding—o financiación colectiva—, una campaña que finalmente no ha podido salir adelante. "Logramos algo de apoyo, pero no el suficiente para poder abrir nuestras instalaciones solo a través de esta vía", destaca Amaglio. No obstante, han salido adelante. "Buscamos otros modelos de financiación con empresas privadas y socios que nos han permitido poder abrir ya este lunes", añade el monitor italiano.

Con más o menos ayuda, el parque de multiaventuras está ya preparado para recibir a los primeros visitantes. "Contamos con unas instalaciones de más de 1.000 metros cuadrados donde podremos albergar a 300 personas, entre observadores y participante", informa Amaglio. En el Sur de Tenerife se podrá ya entonces lanzarse al vacío desde cinco metros de altura, recorrer seis tirolinas de hasta ocho metros, saltar al estilo Tarzán o mantener el equilibrio por los puentes

tibetanos. "Se trata de una forma de hacer deporte lejos de una videoconsola y con el refuerzo de los vínculos familiares", apostilla el emprendedor.

Climbers está diseñado para los turistas pero también para los residentes de la Isla, para los que el equipo ha preparado descuentos especiales como los bonos de cinco sesiones por 40 y 54 euros para niños y adultos. "También promocionaremos la organización de cumpleaños con animación, actividades y oferta de diferentes menús de comida, todo para el parque empiece a tener buena acogida cuanto antes", añade Amaglio. "Hemos tenido algunos problemas de promoción pero personalmente tengo buenas perspectivas para el recinto", reconoce el italiano, que forma parte, desde el 2010, de Imapct HUB, una red internacional de innovadores y emprendedores sociales.

El parque también tiene previsto incorporar plantas autóctonas de Canarias en sus instalaciones. "Estamos pendientes de que el Centro de Recuperación de Especies de la Isla nos dé el visto bueno para poder adaptar nuestro parque a la flora isleña", apunta Amaglio. Junto a él, monitores especializados y formados en las necesidades de los discapacitados velarán porque Climbers sea todo un éxito. "No será una apertura por todo lo alto, pero esperamos que tanto los canarios como los turistas vengan este lunes a disfrutar de la adrenalina y la diversión", destaca el joven. El estilo de vida de los climbers llega a Tenerife para quedarse.

Fuente: LA OPINION DE TENERIFE <http://www.laopinion.es/tenerife/2014/10/02/primer-parque-aventuras-discapitados-islas/567073.html>



De Viaje



Viajar con movilidad reducida por España

Informe realizado por nuestro Delegado en Murcia D. Alfredo Eguino

VIAJAR EN BUS (ALSA).

La compañía española ALSA, ha apostado por la accesibilidad universal, ofreciendo la posibilidad de utilizar sus servicios a cualquier persona con independencia de su condición física, psíquica o sensorial.

ALSA permite acceder en igualdad de condiciones a los equipamientos, servicios existentes e incluso al puesto de trabajo y a los centros de estudio.

ALSA permite la adaptación de sus servicios a todos los viajeros incluidos a las PMR, o que por edad u otras discapacidades incluidas las sensoriales quieran utilizar los servicios de la compañía.

De forma general se considera PMR a toda persona que necesite ayuda de una tercera persona para desalojar el autocar en caso de una evacuación de emergencia.

La política de accesibilidad de ALSA se establece de acuerdo a unos principios de actuación:

Cumplir los criterios DALCO tanto de los vehículos que dispone como de los servicios que presta.

Proponer y fomentar la accesibilidad en Terminales, estaciones y Paradas.

Concienciar y formar a los empleados en materias relacionadas con la atención a personas con discapacidad

Cumplir los requisitos legales aplicables.

Otros.

ALSA dispone de protocolos de actuación para atender a personas con discapacidad, para ello se solicita que se informe a la compañía con al menos 48 horas antes de la salida del viaje solicitado.

CARACTERÍSTICAS DE LA FLOTA DE VEHICULOS:

Cada vehículo dispone de un número limitado de asientos de uso preferente destinados a: PMR, mujeres embarazadas y personas de edad avanzada. Estos asientos estarán debidamente señalizados.

Los autobuses que sean de transporte urbano y suburbano (clase I y II) disponen de:

- Superficie libre de asientos con capacidad de alojar al menos a un usuario en silla de ruedas.
- Pulsador de solicitud de parada instalado en el espacio reservado
- Rampa motorizada o elevador sistema Kneeling (inclinación)
- Trama completa de barras y asideros de material antideslizante
- Al menos 4 asientos reservados a personas con MR cercanos a la puerta de acceso.(no usuarios en sillas de ruedas)
- Piso del vehículo de material antideslizante tanto en seco como en mojado.
- Dispositivos de información tanto visual como sonora de la parada solicitada.

EN LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE INTERURBANO:

- Posibilidad de adquisición de billetes por Internet o a través del servicio telefónico **902422242**
- Reserva de plazas para personas con discapacidad cercanas a los accesos del vehículo
- Piso del vehículo antideslizante
- Barras y asideros destinados a facilitar el acceso desde el exterior del vehículo
- Señalización interior de los elementos de acceso y abandono del vehículo.
- Instalación de plataformas elevadoras para usuarios que viajen en su silla de ruedas.

EQUIPAJES:

- Las sillas de ruedas propiedad del usuario no computan como equipaje. y serán transportadas de forma gratuita.
- Las sillas de ruedas u otras ayudas para la movilidad que son propulsadas por baterías secas ó de gel podrán ser transportadas siempre que estén desconectadas.
- Los perros guía podrán viajar de forma gratuita, deberán viajar en el interior a los pies del pasajero y viajar con bozal, correa y la documentación en regla del perro guía.

ASISTENCIA A BORDO:

- Los servicios **PREMIUM Y CLASE SUPRA +** disponen de personal auxiliar durante el viaje que prestan ayuda durante el viaje con su equipaje, explicaciones de las salidas de emergencia etc... Este personal está exento de ayudar en los casos de: cuidado personal, administración de medicamentos, alimentación etc. Para estas cuestiones es necesario ir acompañado de tercera persona. (acompañante)
- La línea **Madrid-Granada (VAC 092)** incluye DOS NUEVOS SERVICIOS DESTINADOS A PMR, como son Servicio gratuito destinado a usuarios en sillas de ruedas que deseen realizar el viaje en su propia silla de ruedas. Todos los autobuses de este servicio disponen de plataforma elevadora y espacio reservado. Este servicio debe ser solicitado durante la compra del billete bien en los puntos de venta ALSA ó al teléfono 902422242. Siempre 48 horas antes de la salida prevista del bus. Al cliente se le prestara ayuda a prestación de ayuda para embarcar y desembarcar, ayuda para anclar la silla de ruedas, ayuda para colocar y recuperar su equipaje del maletero. Para todo esto el cliente solicitante de este servicio debe presentarse con 30 minutos de antelación en l dársena de salida.
- Otros casos solo necesitan de ayuda para el embarque, en estos casos deberá presentarse con **15 minutos** de antelación en la dársena y previamente haberlo solicitado con **48 horas** de antelación durante la compra del billete.

ACCESIBILIDAD DE LAS PARADAS:

- En su mayoría tanto los accesos a las paradas como las zonas de embarque están libres de obstáculos, mientras que las zonas de taquillas suelen presentar en muchas casos varios niveles de accesibilidad...Asi mismo en su mayoría los aseos están adaptados en las paradas. Para más información teléfono de atención ALSA es : **902422242**
-

Información recabada de la web de ALSA (www.alsa.es) para ANDADE por.

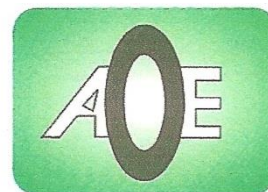
Alfredo Gil Eguino

Delegado ANDADE R. de Murcia

ENTIDADES COLABORADORAS ANDADE



VALLADOLID



ORTOPEDIA
ARTURO EYRIES, S.L.



Centro Ortopédico Tecnológico
35 AÑOS DE EXPERIENCIA



Obra Social
Fundación "la Caixa"



Instituto
Técnico
Ortoprotésico
de Navarra



Ortopedia - Prótesis - Ortesis

ottobock.

EL Pinarillo
bodas - banquetes - comuniones - convenciones

Caja España

Caja Duero





13 y 14 de Noviembre

INSCRIPCIÓN ABIERTA

**“I JORNADA CIENTIFICA DEL NIÑO
AMPUTADO Y CON AGENESIA. ABORDAJE
POR EL EQUIPO MULTIDISCIPLINAR”**

13 -14 NOVIEMBRE DE 2014

Organiza:



Financiado por:



Colaboran:

