

**ESTE PUEDE SER SU ESPACIO**

publicidad@eldiadeclm.es

902 101 907

**CONTACTO**

redaccion.clm@eldiadeclm.es  
 redaccion.ab@eldiadeclm.es  
 redaccion.cr@eldiadeclm.es  
 redaccion.cu@eldiadeclm.es  
 redaccion.gu@eldiadeclm.es  
 redaccion.to@eldiadeclm.es  
 deportes@eldiadeclm.es

**EL DIA**digital.es

Periódico de Castilla-La Mancha | Martes, 2 junio 2015. Última actualización: 18:33

Escriba su búsqueda

Iniciar sesión

Regístrate

[Servicios](#) | [Cartas de los lectores](#) | [Fotos de los lectores](#) | [Temas de actualidad](#)
[PORTADA](#) [LIFESTYLE](#) [ELECCIONES 2015](#) [REGIÓN](#) [SUCESOS](#) [NACIONAL](#) [DEPORTES](#) [EMPRESAS](#) [BLOGS](#) [OPINIÓN](#) [MOTOR](#) [UCLM](#)

QUIÉN ES QUIÉN

**Ediciones:** [Albacete](#) | [Cuenca](#) | [Ciudad Real](#) | [Guadalajara](#) | [Toledo](#)

**Aviso sobre el Uso de cookies:** Utilizamos cookies propias y de terceros para mejorar la experiencia del lector y ofrecer contenidos de interés. Si continúa navegando entendemos que usted acepta nuestra política de cookies. Ver nuestra Política de Privacidad y Cookies

Martes, 14 abril 2015

EL 17 DE ABRIL

## El Campus de Ciudad Real celebrará la V Competición de Robótica

Marcar como favorita

Enviar por email

Me gusta

3

Twitter
 6

+1
 0

Ciudad Real | El Dia <sup>0</sup> Comentarios

La Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y el Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM), en colaboración con la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (Fecyt), han organizado para el viernes, 17 de abril, la V Competición de Robótica dirigida a alumnos de enseñanza Secundaria.



La competición, que se celebrará a partir de las 17.00 horas, en el Aula Magna de Servicios Generales del Campus de Ciudad Real, presenta varias novedades con respecto a ediciones anteriores, ya que sólo se mantiene la competición de robots luchadores de sumo y se suman una de robots humanoides estilo comeocos y dos de robots rastreadores basados en hardware libre e impresión 3D, una dirigida a alumnos de Secundaria y otra de mayor dificultad para universitarios. En su conjunto, la actividad reunirá a unos 170 estudiantes.

En el concurso de robots luchadores de sumo participarán 55 alumnos, acompañados de 11 profesores y procedentes de otros tantos institutos de Enseñanza de Secundaria de la provincia de Ciudad Real. Los estudiantes, agrupados por equipos, competirán con el autómatas, basado en robots Lego, y su objetivo será expulsar del tatami al robot adversario.

El certamen de robots humanoides tendrá formato comeocos y en él los 45 alumnos participantes, agrupados en nueve equipos de diferentes institutos y acompañados por otros tantos profesores, tendrán que intentar que los robots salgan de un laberinto comiendo el máximo número de pastelitos.

Por último, la competición de robots rastreadores está abierta a alumnos de Secundaria y de la propia Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales. Para los 30 universitarios inscritos, el certamen comienza a las 16.00 horas, tendrá una complejidad superior y además tendrán que competir de forma individual.

NEWSLETTER



● Publicidad


**Lo mas visto** | [guardado](#) | [comentado](#)

1. Page dice estar dispuesto a recuperar los salarios para los diputados de C-LM
2. Page aboga por nombrar primero a un director de RTVCM provisional
3. la Asociación de daño cerebral sobrevenido recibe una ayuda de 8.000 euros
4. López de la Manzanara (PP) dejará la política activa a partir del 13 de junio
5. Rodríguez recuerda a Zamora que, en 1991, el PP respetó la voluntad popular
6. PP destaca que ya van 21 meses consecutivos de "reducción del desempleo"
7. La Seguridad Social gana 12.277 afiliados en mayo en C-LM
8. La fiesta Medieval ya es de Interés Turístico Regional
9. García-Page se muestra esperanzado porque Felipe VI ha logrado "la recuperación" de la Corona

En la prueba dirigida a los alumnos de Secundaria --robots renacuajos-- participarán 50 jóvenes agrupados en diez equipos y apoyados cada uno por un profesor. En ambos casos los participantes utilizarán robots de hardware libre contruidos con tecnología de impresión 3D. Estos tendrán que ser capaces de recorrer un circuito de líneas de gran dificultad en el menor tiempo posible.

Los robots que disputarán las distintas competiciones, abiertas al público en general, han sido diseñados y programados por los propios alumnos de Secundaria participantes, quienes a lo largo del mes de marzo han realizado un curso de iniciación a la automática y robótica en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales del Campus de Ciudad Real.

Los cuatro primeros clasificados de cada competición se verán la cara en la final contra los ganadores del Campus de Toledo, cuya fecha de celebración aún está por determinar.

### Volver a Portada Eldiadigital.es

Búscanos en Facebook

**EL DIA eldiadigital.es**  
digital.es

Me gusta

A 4470 personas les gusta eldiadigital.es.



Plug-in social de Facebook

Acceda para dejar un comentario como usuario registrado

**¡Deje su comentario!**

Email (No será publicado)

Nombre

Comentario



Introduzca el texto

Enviar comentario

**Normas de participación**

Esta es la opinión de los lectores, no la nuestra

Nos reservamos el derecho a eliminar los comentarios inapropiados.

La participación implica que ha leído y acepta las Normas de Participación y Política de Privacidad

Normas de participación

Política de Privacidad

Más contenido de eldiadigital.es:  
[SERVICIOS](#) | [ENCUESTAS](#) | [ÁREA DE USUARIOS](#) | [GALERÍA DE IMÁGENES](#) | [HEMEROTECA](#) | [NOSOTROS](#) | [PUBLICIDAD](#) | [CONTACTO](#) | [EL DIA MARKET](#) | [SEMANA SANTA](#) | [CARTAS DE LOS LECTORES](#) | [FOTOS DE LOS LECTORES](#) | [TEMAS DE ACTUALIDAD](#)