

## XIV edición del concurso de lanzamiento de huevo y I edición concurso de carreras de coche diseñados por alumnos de MU

09/05/2012

Un total de 70 alumnos y alumnas de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea participarán en el tradicional Concurso de Diseño Industrial de Lanzamiento de Huevo.

El objetivo del concurso es que el alumnado o el personal de la universidad diseñe un artilugio que proteja al huevo en su lanzamiento, y los ganadores deben conseguir lanzar el huevo a la mayor distancia posible sin que éste se rompa.

Para diseñar su artefacto, los participantes solo podrán utilizar un huevo de gallina tamaño medio, cartulina, cuerda y cola de contacto. La universidad premiará los diseños de los participantes en tres categorías distintas: distancia, diseño y vuelo.

Además, este año, por primera vez tras el concurso del lanzamiento del huevo, se llevará a cabo un concurso de carreras de coches diseñados por los propios alumnos y alumnas. Un total de 50 participantes presentarán 8 prototipos distintos. El objetivo es doble: por un lado evaluar las competencias científico-técnicas de los participantes y por otro Pfoomentar la motivación del alumnado mediante la competición. Los alumnos y alumnas habrán desarrollado una carrocería en material compuesto reforzado con fibra de carbono, para un coche de radiocontrol eléctrico a escala 1/18. El punto de partida es una plataforma estándar para todos, la cual incluye todo el sistema de tracción y dirección.

Estas actividades se enmarcan dentro del conjunto de actos que la Escuela Politécnica Superior organiza para conmemorar la festividad de su patrón, San Pancracio, siendo una de las más esperadas.

Para más información:

- <http://www.diariovasco.com/v/20120511/al-dia-local/huevos-velocidad-ingenio-20120511.html>
- [http://www.antena3.com/videos-online/noticias/ciencia/como-tirar-huevo-ventana-partirlo\\_2012051000070.html](http://www.antena3.com/videos-online/noticias/ciencia/como-tirar-huevo-ventana-partirlo_2012051000070.html)
- <http://goiena.net/albisteak/san-pankrazio-egunez-ikasleak-festan/>
- <http://www.eitb.tv/es/#/video/1632367457001> (Minuto 54.20)



San Pancracio 2012