



## XXIII Certamen de Jóvenes Investigadores 2010

# El colegio Torrevelo de Mogro recibe un primer premio del Injuve

- Se han concedido 37 premios entre 1.000 y 6.000 euros y 10 estancias en centros de investigación
- Tres de los proyectos premiados representarán a España en el Certamen Europeo del 2011

6 de octubre de 2010. El Instituto de la Juventud, Injuve, organismo dependiente del Ministerio de Igualdad, ha celebrado un año más el *Certamen de Jóvenes Investigadores* que ha reunido durante una semana en el Centro Eurolatinoamericano de Juventud (Ceulaj) a los y las jóvenes participantes, 120 chicos y chicas de entre 15 y 20 años, que han expuesto y defendido sus trabajos.

El director general del Injuve, Gabriel Alconchel, ha destacado el importante aumento de la participación ya que de los 225 trabajos presentados en 2009 se ha pasado a 240 trabajos en 2010. Las comunidades autónomas que más trabajos han presentado han sido: de manera destacada Cataluña, y después Madrid, Murcia y Andalucía.

“En estos momentos, más que nunca, tenemos que despertar la vocación investigadora entre la juventud. Es a través del conocimiento como lograremos superar la situación actual de las y los jóvenes. Son las generaciones venideras quienes nos tienen que señalar la forma y el fondo de la sociedad igualitaria que tenemos que construir”, ha afirmado Gabriel Alconchel.

En cuanto a la distribución de los 240 trabajos presentados al certamen por áreas de conocimiento, la Psicología es el área con más trabajos recogidos, seguida por la Medicina Clínica, las Matemáticas y la Química.

Para la concesión de los premios entre los 40 trabajos preseleccionados se ha tenido en cuenta tanto la evaluación previa como las



comunicaciones orales y las exposiciones gráficas de los trabajos realizadas durante este Congreso.

El premio "Mención Especial del Jurado", dotado con 6.000 euros ha sido para "Estudio de Sistemas Estelares Dobles" presentado por Miguel Gómez Garrido del IES Ana Ozores de Móstoles (Madrid) y coordinado por Gregorio Rosa Palacios.

En este Certamen de Jóvenes Investigadores también se seleccionan a los y las representantes españoles/as que asistirán a la XXIII edición del Certamen Europeo de Jóvenes Investigadores que se celebrará en Helsinki (Finlandia) en septiembre del 2011, que son: "Estudio de Sistemas Estelares Dobles", (premio Mención Especial del Jurado), "Manual de Quenya", (premio Miguel Hernández) y "Arácnidos viviendo en nuestra piel. Estudio de los ácaros del género Demodex" (premio Año Internacional de la Biodiversidad).

Los primeros premios de 5.000 euros cada uno, han sido para los trabajos:

#### **Área de Artes y Humanidades**

"La relevancia de la acción de Vargas -noviembre de 1833- en la primera guerra Carlista: del mito al hecho", presentado por Javier Martínez Sellers y Carlos Veci Lavín del Colegio Torrevelo, de Mogro (Cantabria) y coordinado por Enrique Gudin de La Lama.

#### **Área de Ciencias Sociales y Jurídicas**

"¿Quién contó las rondallas a Mosén Antoni María Alcover?", presentado por Joan Miquel Riera Torres de la Associació per Promoure la Recerca Jove (MAGMA), (Barcelona) y coordinado por Manuel Belmonte Nieto.

#### **Área de Ciencias Físicas, Químicas y Matemáticas**

"¿A cuántas personas puede afectar la gripe A?: Simulación de la transmisión con modelos SIR y SIRS", presentado por David Rausell Seibert del Instituto Juan Manuel Zafra, de Barcelona (Cataluña) y coordinado por M<sup>a</sup> del Pilar Menoyo Díaz.

#### **Área de Ciencias de la Tierra y de la Vida**

CORREO ELECTRÓNICO

[prensa.injuve@injuve.es](mailto:prensa.injuve@injuve.es)  
[jimenezmm@injuve.es](mailto:jimenezmm@injuve.es)

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

MARQUÉS DE RISCAL, 16  
28010 - MADRID  
TEL: 91 363 77 77  
FAX: 91 308 16 08



“Deslealtad molecular. Aproximación poliédrica al Síndrome de Guillain-Barré”, presentado por Laura Montoliu Irimia del IES Les Alzines, de Girona (Cataluña) y coordinado por María Oliveras Anglada.

### **Área de Tecnología e Ingeniería**

“Diseño y construcción de un ornitóptero de ala articulada”, presentado por Pau Fabrega Rodríguez-Roda del Colegio Bell Lloc del Pla de Girona (Cataluña) y coordinado por Joan Avellaneda Gurí.

En esta edición se ha incluido un premio especial Miguel Hernández, en conmemoración por la celebración durante el 2010 del nacimiento del poeta el 30 de octubre de 1910. Este premio ha sido para “Manual de Quenya” presentado por Marc Barceló Tost del Institut Gabriel Ferrater i Soler, de Reus (Tarragona, Cataluña) y coordinado por Lidia Martínez Flores.

Otro premio especial ha sido por el Año Internacional de la Biodiversidad en conmemoración de la declaración por la Asamblea General de la ONU del año 2010 como Año Internacional de la Biodiversidad y ha recaído en: “Arácnidos viviendo en nuestra piel. Estudio de los ácaros del género Demodex”, presentado por Pablo Almuiña Varela del IES Rosalía de Castro, de Santiago de Compostela (A Coruña, Galicia) y coordinado por M<sup>a</sup> Rosario García-Echave López.

Y el premio especial Bicentenario de la Independencia de las Repúblicas Hispanoamericanas, en conmemoración por la celebración durante 2010 de la independencia de gran parte de las repúblicas hispanoamericanas ha sido para: “La Memoria Histórica: visión historiográfica, legislativa y vivencial”, presentado por Víctor Sánchez Rodríguez del Jesuïtes Gràcia - Col.legi KOSTKA (Barcelona) y coordinado por M<sup>a</sup> del Carmen Gómez Vallecillos.

Este Certamen está organizado por el Ministerio de Igualdad y el de Educación, y cuenta con la colaboración destacada del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad de Málaga. El acta del jurado con todos/as los/as



premiados/as e información más detallada sobre este certamen anual está ya disponible en la web del Injuve (<http://www.injuve.migualdad.es>).