

4 xano EUCYS

The contest's images

Here you have some of the best moments of the meeting.

Éstos son algunos de los mejores momentos del encuentro.



xano EUCYS

VNIVERSITAT ID VALÈNCIA

19TH EUROPEAN
UNION CONTEST
FOR YOUNG
SCIENTISTS

From 14th to 19th
september 2007

05

Special Number Wednesday 19

And the winners are: Germany, Hungary and Ireland!

Teams from Germany, Hungary and Ireland have won the three first prizes of €5000 each at the 19th EUCYS. The projects, which analysed flashing water drops, how plants defend themselves against pests, and RSA encryption, were selected from among 80 entries by an international jury presided by Hansen Vagn Lundsgaard, who send his best wishes for all the participants: "the future looks bright with you!", he said. In the award ceremony also participated the rector of Universitat de València, Francisco Tomás; the president of the Valencian government, Francisco Camps; the General Secretary of Universities, Miguel Ángel Quintanilla, and the European Commission's Director-General of Research, José Manuel Silva, among other authorities.

Y los ganadores son: Alemania, Hungría e Irlanda

Equipos de Alemania, Hungría e Irlanda han resultado ganadores de los tres primeros premios, de 5000 euros cada uno, en la 19ª edición del EUCYS. Los proyectos, que analizan las gotas de agua brillantes, cómo las plantas



se defienden contra plagas y el sistema criptográfico RSA, fueron seleccionados entre 80 trabajos por un jurado internacional presidido por Hansen Vagn Lundsgaard, que deseó lo mejor a los participantes: "con vosotros, el futuro se vislumbra brillante". En la ceremonia también han participado el rector de la

Universitat, Francisco Tomás; el presidente de la Generalitat Valenciana, Francisco Camps; el secretario general de Universidades, Miguel Ángel Quintanilla, y el director general de Investigación para la Comisión Europea, José Manuel Silva, entre otras autoridades.



Vicerectorat de Comunicació i Assumptes Econòmics de la Universitat de València
Edició: Gabinet de Premsa
Avda. Blasco Ibáñez, 13. 46010 València
Tel.: ++ (34.96) 386 41 13/23
e-mail: premsa@uv.es

Coordinació i redacció: Elena Casanova i Remei Castelló
Disseny maqueta: Tomás Gorria
Fotografia: Taller d'Audiovisuals i M.Lorenzo
Traducció: Words Factory
<http://www.uv.es/eucys07/>

Second Prizes are for Austria, France and Israel

Second prizes of the 19th European Union Contest for Young Scientists have been awarded to teams from Austria, France and Israel.

The scientific disciplines covered by these projects are Environmental Science, Physics and Biological Science.

With the entry *Energy from maize straw*, Martina Hafner, from Austria, has received one of these three prizes. A team from France, formed by Anne-Laure Delaye, Aude Latrive and Astrid Verpeaux, has been also awarded second prize, with the project *Can we walk on water?* Finally, Yael Amariylo, from Israel, is the other winner of a second prize, thanks to his work *Molecular Identification and Characterization of Phytoplasma Bacteria in Grapevines – Another Milestone Saving the Wine Industry*. All of them will receive 3000 euros per project.

Los segundos premios son para: Austria, Francia e Israel

Los segundos premios del EUCYS 2007 han recaído en equipos procedentes de Austria, Francia e Israel. Las disciplinas científicas abarcadas por estos proyectos son las Ciencias Medioambientales, la Física y la Biología. Con el proyecto *Energía a partir de paja de maíz*, Martina Hafner, de Austria, ha recibido uno de estos tres segundos premios. Un equipo francés, formado por Anne-Laure Delaye, Aude Latrive y Astrid Verpeaux, ha sido también premiado con un segundo premio, por su proyecto *¿Podemos caminar sobre el agua?* Por último, Yael Amariylo, de Israel, es la otra galardonada con un segundo premio, gracias a su trabajo *Identificación y caracterización molecular de bacterias de fitoplasma en vides*. Todos ellos recibirán 3000 euros por proyecto.

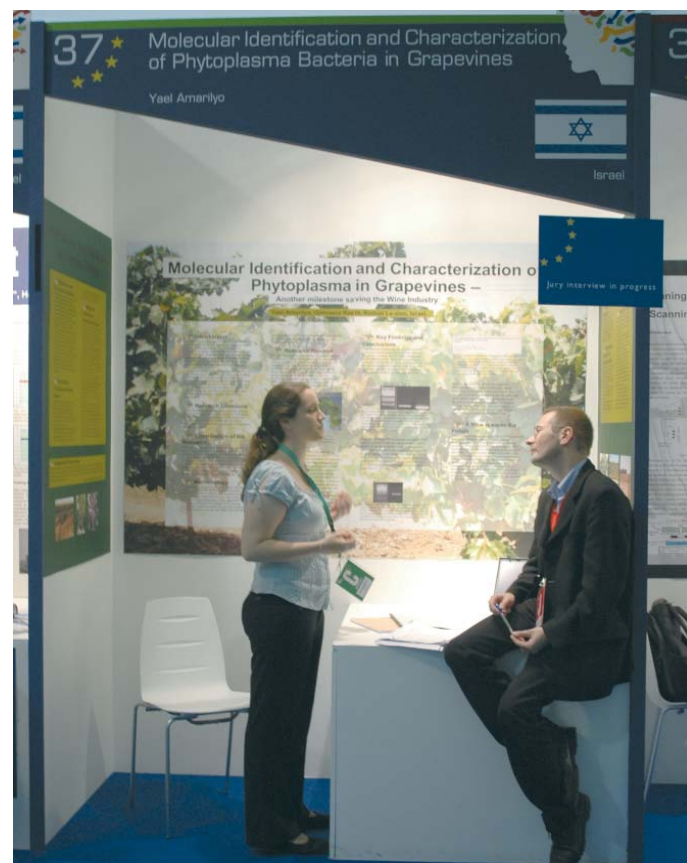
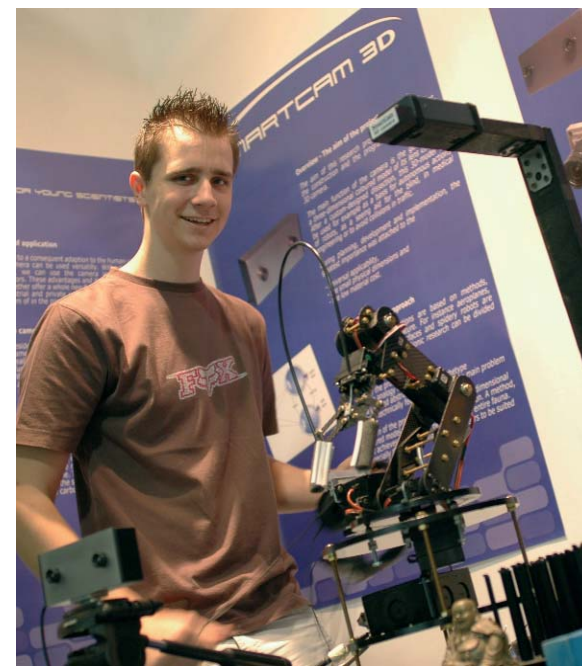


Third prizes: Austria, Czech Republic & Germany

Julian Glechner, Werner Pollhammer and David Stockinger, from Austria; Eva Cernohorská, from Czech Republic; and Florian Schnös, from Germany, have been awarded with the third prizes and will receive 1500 euros per project. The fields covered are Engineering and Mathematics.

Los terceros: Austria, República Checa y Alemania

Julian Glechner, Werner Pollhammer y David Stockinger, de Austria; Eva Cernohorská, de la República Checa; y Florian Schnös, de Alemania, han sido premiados con los terceros premios del certamen, y recibirán 1500 euros por proyecto. Las disciplinas sobre las que versaban sus trabajos son la Ingeniería, en los proyectos del equipo alemán y austriaco, y las Matemáticas, en el checo.



Special prize winners

The contest offers a number of special prizes donated by the sponsors. The stay at the European Patent Office goes to three teams: Austria (Julian Glechner, Werner Pollhammer and David Stockinger), Bulgaria (Slaveya Angelova Angelska) and Hungary (Daniel István Buza). A team from Poland (Dominio Cysewski, Pawel Gniewek) will visit the National Biotechnology Centre thanks to the cooperation of the Ministry of Education and Science. A contestant from Estonia (Hillar Liiv) will enjoy a one-week stay offered by Universitat de València at the

Cavanilles Institute for Biodiversity and Evolutionary Biology. Seven students have been awarded a stay at the different organisations that make up EIROforum. A student from the United Kingdom (Galen Brown) will visit the CERN; a Turkish student (Mustafa Taghiyev) will visit the EFDA; a participant from Austria (Philipp Zagar) will enjoy a special stay at the EMBL. A young student from Germany (Rápale Errani) has been awarded a stay at the ESA while another student from Slovakia (L'ubomir Urbancok) will spend a few days at the ESO. Finally, a team from

Lithuania (Milda Jurėnaitė and Rasa Briedytė) has received a stay at the ILL-ESRF.

Ganadores de premios especiales

El certamen ofrece una serie de premios especiales donados por organismos colaboradores del certamen. La estancia en la Oficina Europea de Patentes ha sido para tres equipos participantes: Austria (Julian Glechner, Werner Pollhammer y David Stockinger), Bulgaria (Slaveya Angelova Angelska) y Hungría (Daniel István Buza). Un equipo de Polonia (Dominio Cysewski, Pawel



Gniewek) visitará el Centro Nacional de Biotecnología, gracias a la colaboración del Ministerio de Educació y

Ciencia. Un concursantes de Estonia (Hillar Liiv) disfrutará de una estancia de una semana, ofrecida por la

Universitat de València, en el Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva. Siete estudiantes

han sido premiados con una estancia en los diferentes organismos que conforman EIROforum. Un estudiante de Reino Unido (Galen Brown) visitará el CERN; un alumno turco (Mustafa T. Hamidoglu) la EFDA; un participante de Austria (Philipp Zagar), disfrutará de una estancia en el EMBL. Otro joven premiado, llegado de Alemania (Rápale Errani), ha recibido como premio, una estancia en la ESA; mientras otro estudiantes de Eslovaquia (L'ubomir Urbancok) pasará unos días en el ESO. Finalmente, un equipo de Lituania (Milda Jurėnaitė y Rasa Briedytė) ha recibido como premio una estancia en el ILL-ESRF.