

La ETSI Industriales participa en la XXI Feria de la Ciencia en Sevilla

Departamento de Matemática Aplicada de la ETSI Industriales

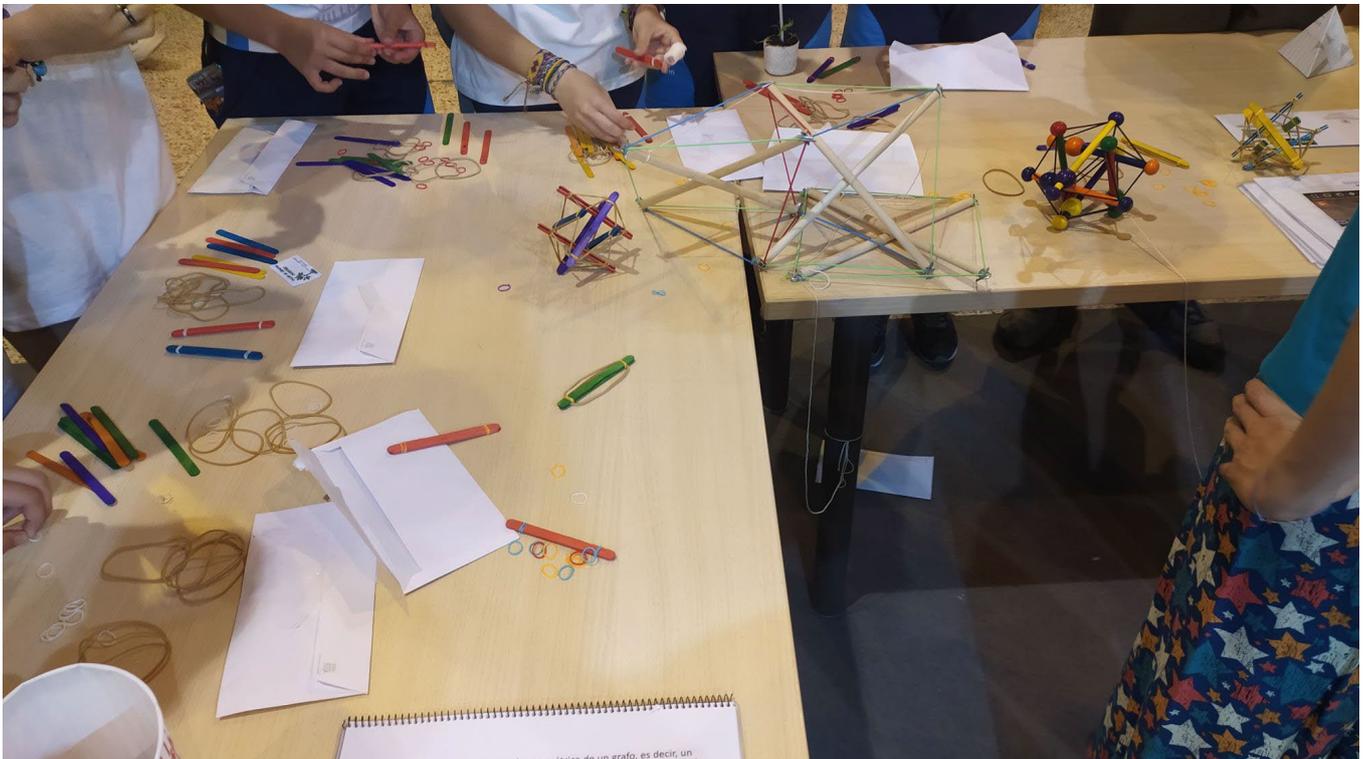
El pasado 11 de mayo, en el stand de UNED-SEVILLA, la escuela tuvo presencia en la feria de divulgación, cuyo principal objetivo es proporcionar un espacio en el que: los centros educativos, universidades, empresas, museos y centros de investigación presentan proyectos de divulgación científica.



El público al que está dirigido son niños o jóvenes en edad escolar. De esta forma, por un lado, se promueve la capacidad de expresión oral de los participantes (tienen que explicar su trabajo a otros compañeros), el trabajo en equipo y la resolución de problemas. Por otro lado, permite a los centros educativos: acercar el trabajo científico a la sociedad, compartir la investigación con las futuras generaciones y despertar vocaciones científicas.

La participación de la Escuela, consistió en realizar con el público más de 200 tensegridades, estructuras presentes de manera artificial en la Ingeniería o de manera natural en la Biología.

En el taller se utilizó el material preparado previamente por las profesoras participantes Esther Gil, Estíbalitz Durand y Elvira Hernández quienes sintieron activamente la curiosidad del joven público que se acercaba. A los escolares más mayores (así como a los familiares acompañantes de los más pequeños) se les presentó la UNED y, en particular, el centro Asociado de Sevilla como posibles futuras referencias en su formación.



La Feria contó con 123 estánds, más de 6000 divulgadores y cerca de 30 000 visitantes. Organizada por la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia y celebrada en el FIBES, Sevilla.





ETS de
Ingenieros
Industriales

e²¹
FERIA de la
CIENCIA

www.uned.es

Innovación Educativa en Matemáticas
para Física e Ingenierías (MATf (i))
GID2016-22 |



Actividad financiada por el Vicerrectorado de Investigación,
transferencia y divulgación científica de la UNED y por el proyecto de
la ETSI Industriales referencia 2023-ETSII-UNED-01