

Participación del IES Isbilya en la Jornada ARCyTAN 2022.

La Jornada ARCyTAN 2022 (Alto Rendimiento en Ciencia y Tecnología en Andalucía) se celebró el 15 de noviembre a partir de las 15:30 en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla con la participación de nuestros alumnos de 1º de Bach.:

Paula Bello.

Álvaro Cabrera.

Antonio Cadilla.

Javier González.

José Luis Vázquez.



Agenda de la Jornada.

15:30h: Acto de apertura en el Salón de Actos de la ETSi.

16:00h: Realización de un test en las dependencias de la ETSi del alumnado inscrito.

17:00h: Descanso.

17:30h: Visita a talleres y laboratorios de la ETSi.

19:00h: Entrega de premios en el Salón de Actos y Clausura.

19:15h: Conferencia principal ARCyTAN curso 2022-2023 a cargo de jefes de proyectos de la NASA en Marte.

Realización de test de conocimiento.

El test se realizó en las aulas del Centro de Cálculo de la ETSi, utilizando los ordenadores de la propia Escuela. El Centro de Cálculo está ubicado en la Entreplanta 2 del edificio, en el extremo norte.

Cada estudiante tiene asignada un aula del Centro de Cálculo para la realización del test estando prohibido el uso de calculadoras (incluso la propia del ordenador), teléfonos o cualquier otro dispositivo tecnológico. Cada estudiante debe llevar su propio material de escritura.

La prueba contó con preguntas tipo test de conocimientos de Física, Química, Tecnología y Matemáticas. En total 40 preguntas y un tiempo para la realización del mismo de 1 hora. Cada pregunta tuvo 3 posibles respuestas (sólo una válida). Las preguntas incorrectas penalizaban (no las que se dejan sin responder).

Los 24 estudiantes que logren la mayor puntuación son premiados con un diploma acreditativo y pasan a formar parte del Programa de Estimulación ARCYTAN 2022-2024.

Visita a talleres y laboratorios de la ETSi.

A las 17:30 los voluntarios guiaron a cada uno de los grupos de las visitas hacia los Talleres y Laboratorios.

La duración de la visita fue de aproximadamente 1 hora y se visitaron los Laboratorios de Ingeniería Química y Ambiental, Física Aplicada e Ingeniería Aeroespacial.

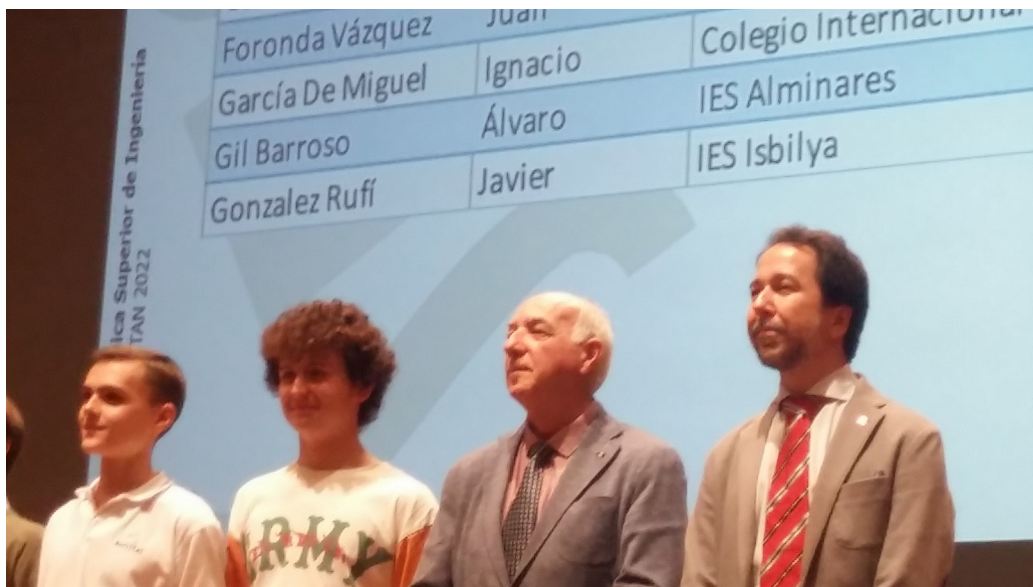
Entrega de premios en el Salón de Actos, Clausura y Conferencia.

Una vez finalizada las visitas, en el Salón de Actos, se llevó a cabo la entrega de premios a los alumnos con mejores puntuaciones en el test y, acto seguido, tuvo lugar la conferencia inaugural del Programa ARCyTAN 2022-24, abierto para toda la comunidad universitaria.

Nuestros alumnos resultaron premiados de esta manera:

Medalla de Plata:

Javier González.



Medalla de Bronce:

Álvaro Cabrera.

Antonio Cadilla.



¡Enhorabuena a todos!