

Leire Larrarte, Irene Iribarren y Jaione Mainz, alumnas del IES Mendillorri, han ganado la fase nacional de la competición estadística que organiza el INE. Ahora representarán a España en el torneo europeo

Las reinas del cribado de datos

ÍNIGO GONZÁLEZ

Pamplona

CUANDO el tutor **Javier Ortiz Cortés** les propuso participar en la competición las tres se apuntaron porque creían que podía ser una buena experiencia. Lo que no imaginaban era que iban a ser las campeonas nacionales y representarían a España en Europa. Leire Larrarte Gil, Irene Iribarren Juliani y Jaione Mainz Betelu, alumnas de 2º de Bachillerato del IES Mendillorri, se han alzado con el título de ganadoras de la fase española de la Competición Estadística Europea y preparan el reto continental. De momento ya han tenido premio: tarjeta regalo de 300 euros y un lote de publicaciones estadísticas para el profesor y un vale de 100 euros y lote de publicaciones para cada una de ellas.

La conocida como Olimpiada de Estadística la organiza el INE (Instituto Nacional de Estadística) y la conformaban tres tests; el primero sobre conocimientos básicos estadísticos y los otros dos basados en la búsqueda de información en distintas páginas web relacionadas con la estadística. Con una puntuación de 91,1 sobre 100, y dos fallos, el equipo navarro pasó a la siguiente fase de la competición, que consistía en el estudio de una base de datos estadísticos, dados en una hoja de cálculo, y la realización de un estudio de los mismos. En esa última fase competían con 143 equipos de toda España, y lograron el primer puesto.



Irene Iribarren Juliani, Jaione Mainz Betelu y Leire Larrarte Gil, ganadoras de la Olimpiada de Estadística. DN

“Lo más complicado de la Olimpiada ha sido la segunda fase, enfrentarse a una hoja de cálculo con 5.000 registros de la Encuesta sobre el gasto de los hogares en educación nos parecía una odisea. Apenas habíamos trabajado hojas de cálculo (excepto en TICs, porque las clases de Libreoffice Calc de Merche finalmente han dado sus frutos), y también era la primera vez que usábamos determinados programas, como Adobe Illustrator, por lo que la realización de las gráficas en ese programa fue bastante laboriosa, además de bastante teoría sobre análisis de datos estadísticos, rama de las ma-

temáticas que no habíamos trabajado desde hace años”, explica **Leire Larrarte**. El trabajo ganador, una completa presentación de 8 páginas, puede consultarse aquí: https://www.ine.es/esc_es/docs/ganador_catA_Putenflais.pdf

Superada la fase nacional preparan ya el reto europeo. Se medirán a equipos de 15 países del continente además de otro español y tienen hasta el 9 de mayo para entregar su trabajo. El 31 de ese mes se conocerán los ganadores. “En esta última ronda deberemos realizar un vídeo de aproximadamente dos minutos hablando en inglés sobre un tema. En esta edición: *In-*

formation and misinformation: Official statistics in world overflowing with data. Será bastante complicado pero lo encaramos con ilusión”, cuenta **Jaione Mainz**.

Pero, pase lo que pase, lo que no dudan es en recomendar la experiencia a otros estudiantes navarros. Así lo ve **Irene Iribarren**: “Es una experiencia genial que, si te sale bien, puede darte una pequeña ventaja a la hora de entrar en ciertas universidades y conseguir ciertos trabajos. Y aunque no te salga tan bien es una experiencia digna de vivir: aprender por tu cuenta u organizarte un trabajo sin que te den las pautas”.