

Competición para alumnado de ESO

Centros educativos de Albacete, Cuenca y Guadalajara representarán a Castilla-La Mancha en la final nacional de las Olimpiadas Entrededes

Los equipos ganadores competirán con los del resto de comunidades autónomas en la final nacional, que se celebra el 6 de junio

Castilla-La Mancha participa en este certamen desde 2017 y en la presente edición han concursado un total de 8.450 alumnos de 36 centros educativos

Cuenca, 17 de mayo de 2024

El Colegio Giovanni Antonio Farina, de Azuqueca de Henares (Guadalajara) y los IES Jorge Manrique, de Motilla del Palancar (Cuenca), Bodas de Camacho, de Munera (Albacete) y Bachiller Sabuco, de Albacete, han ganado hoy la final autonómica de las Olimpiadas Entrededes y representarán a Castilla-La Mancha en la final nacional, que se celebrará el próximo 6 de junio.

En esta final autonómica han competido un total de 80 alumnas y alumnos de 14 centros de formación. En las fases preliminares de esta edición han participado 8.450 estudiantes de 36 centros escolares de las cinco provincias de Castilla-La Mancha.

El IES Jorge Manrique se ha impuesto en la categoría de 1º de ESO, el Colegio Giovanni Antonio Farina lo ha hecho en 2º de ESO, el IES Bodas de Camacho en 3º de ESO y el IES Bachiller Sabuco en 4º de ESO.

La competición ha consistido en jugar por equipos a Entrededes, el videojuego creado por Red Eléctrica (empresa filial de Redeia, encargada de transportar y operar el sistema eléctrico en España) para enseñar de forma lúdica e interactiva a los alumnos de Educación Secundaria (ESO) el funcionamiento del sistema eléctrico español y repasar los contenidos curriculares impartidos en el aula.

Durante la competición, el alumnado recorre virtualmente el país por distintas líneas y subestaciones de la red de transporte de electricidad y va ganando puntos conforme acierta las cuestiones que se le plantean.

Los ganadores de las finales autonómicas consiguen un puesto en la final nacional donde tendrán que demostrar quiénes han asentado mejor los conocimientos transmitidos en

clase sobre las materias de Geografía e Historia; Física y Química/Biología; Matemáticas; Lengua y Literatura, y Ocio y Cultura, y, en especial, lo aprendido sobre energía, transición ecológica y el sistema eléctrico español.

La final celebrada esta mañana en el Museo de la Ciencias de Castilla-La Mancha, en Cuenca, ha contado con la presencia de la coordinadora de Cultura de la Junta de Castilla-La Mancha, Yolanda Rozalén, y del director del museo, Javier Semprún.

Castilla-La Mancha participa en las Olimpiadas Entreredes desde 2017. En todo el país, suman casi 54.000 los estudiantes de ESO, de once comunidades autónomas y la ciudad autónoma de Ceuta, que han utilizado el juego y participado en la presente edición de las Olimpiadas.

Un juego para entender la red de transporte de energía y mucho más

En Entreredes, los alumnos recorren virtualmente el país por distintas líneas y subestaciones de la red de transporte de electricidad. Para avanzar han de ir acertando las cuestiones que se les plantean en torno al sistema eléctrico y a las materias que cursan en clase: Geografía e Historia; Física y Química/Biología; Matemáticas; Lengua y Literatura, y Ocio y Cultura.

Entre otras cuestiones, aprenden qué son las energías renovables y cuál es su aportación al *mix* de generación, qué son las interconexiones con otros países, la existencia de un cable para el intercambio de electricidad con Baleares o qué supone que los sistemas eléctricos de Canarias estén aislados.

El juego, completamente gratuito, está concebido como herramienta de apoyo al profesorado en sus clases, de repaso para el alumnado en su casa y de diversión para compartir en familia y con amigos. Incluye tres modos distintos de juego que se adaptan a las necesidades educativas en cada momento: Aula, Reto y Clásico, y está disponible en [este enlace](#), tanto para ordenador de mesa (Windows, MacOS y Linux) como para dispositivos móviles (Android e iOS).