



Intervienen siete centros educativos públicos

La Fundación Aena pone en marcha el programa Aeropuertos Verdes en Santiago, que acerca el Aeropuerto a los escolares

- Más de 650 alumnos de Primaria descubrirán cómo se gestiona un aeropuerto de forma sostenible a través de talleres de simulación y visitas guiadas a las instalaciones de gestión medioambiental
- El proyecto ya se ha desarrollado en los aeropuertos de Barcelona-El Prat, Gran Canaria, Málaga-Costa del Sol y ‘viajará’ a Madrid-Barajas

14 de diciembre de 2011

La Fundación Aena ha puesto en marcha el programa Aeropuertos Verdes con el objetivo de sensibilizar a los alumnos de Educación Primaria de la importancia de estas instalaciones como infraestructuras sostenibles al servicio del territorio y de las personas. El proyecto se está realizando en cinco aeropuertos de la red de Aena Aeropuertos, con 153 talleres, en los que participarán 3.500 escolares, de más de 30 centros educativos públicos.

El Aeropuerto de Santiago realizará este proyecto con 659 alumnos procedentes de 7 colegios públicos: La Milagrosa (Santiago de Compostela), San Jorge (Santiago de Compostela), Alca (Ames), Nuestra Señora de los Remedios (Santiago de Compostela), Ramón Cabanillas (Santiago de Compostela), San Pelayo (Santiago de Compostela) y Vilas-Alborada (Santiago de Compostela). Las visitas se distribuyen en 28 grupos y se desarrollarán en 6 jornadas, del 14 al 21 de diciembre.

El programa ya se ha llevado a cabo en los aeropuertos de Barcelona-El Prat, Gran Canaria, Málaga-Costa del Sol y continuará en el Aeropuerto de Madrid-Barajas.

El proyecto Aeropuertos Verdes empieza con un recorrido por el recinto aeroportuario, en el que los alumnos realizarán un taller de simulación de gestión de un aeropuerto, prestando especial atención a las instalaciones y sistemas que contribuyen a que sea una infraestructura sostenible. Además, los escolares podrán ver con detenimiento instalaciones específicas propias de gestión medioambiental, como las relacionadas con el ahorro energético (aprovechamiento de la iluminación natural, el sistema de climatización) y la integración paisajística con el entorno y conocerán, de primera mano, los aterrizajes verdes, un proyecto de Aena Aeropuertos para reducir la contaminación acústica y medioambiental.

Tras la visita, se les ofrecerá la oportunidad de realizar un trabajo de investigación en equipo, que finalice con la formulación de propuestas para la mejora de la gestión medioambiental de estos aeropuertos. Las mejores propuestas serán premiadas en un acto de reconocimiento, que se organizará como broche final del proyecto.

Aeropuertos Verdes presenta una metodología educativa e innovadora, desarrollada conjuntamente con LEGO® Education, en la que los alumnos que participan, experimentan y aprenden en base a la construcción y programación de aviones con las tradicionales piezas LEGO® y programas informáticos diseñados especialmente para este proyecto.

El taller incluye ordenadores portátiles, aviones-robot de última generación con sensores de movimiento, así como aeropuertos a pequeña escala. Los monitores han sido especialmente formados por LEGO® Education. Se trata, en definitiva, de una nueva fórmula educativa y divulgativa basada en el aprendizaje por experimentación, avalada por numerosos estudios y un conjunto de profesionales de la educación.

Esta nueva propuesta de la Fundación Aena se enmarca en la línea de divulgación de la importancia de los aeropuertos como infraestructuras necesarias para la movilidad, la economía y el ocio, así como para concienciar sobre la necesidad de que sean sostenibles y respetuosas con el medio ambiente. Este proyecto se orienta a los alumnos de

Educación Primaria (8-12 años) con el fin de sensibilizar a las generaciones del futuro y a las comunidades cercanas a los recintos aeroportuarios.

El proyecto se complementa con el portal de recursos www.aeropuertosverdes.es, que contiene toda la información y en la que se expondrán y podrán votarse las propuestas de mejora medioambiental realizadas por los distintos equipos.

