

Dos profesores del CP Huertas Mayores de Tudela han fundado la Agencia Espacial Escolar Navarra. Algo tan atractivo como el cosmos les sirve para trabajar en clase otras materias de modo más ameno



Daniel Serrano Lacaba y Amaya Moreno Ochoa, en una de las aulas del colegio Huertas Mayores de Tudela.

BLANCA ALDANONDO

Desde Tudela... a las estrellas

DIEGO CARASUSÁN

Tudela

PUEDE parecer un pequeño paso, pero en realidad es un gran salto para la comunidad escolar de Navarra. Y es que los profesores del colegio público de Educación Infantil y Primaria Huertas Mayores de Tudela Daniel Serrano Lacaba y Amaya Moreno Ochoa no son Neil Armstrong, seguramente, nunca pisarán la Luna, pero la iniciativa que han puesto en marcha va a

permitir a cualquier alumno de cualquier colegio de la Comunidad foral estar un poco más cerca de las estrellas.

Ambos docentes han fundado la Agencia Espacial Escolar Navarra (AEEN), una entidad avalada por la Agencia Espacial Europea (ESA) y por el departamento de Educación del Gobierno foral, a través de la cual pretenden aprovechar un tema tan atractivo para los niños como

es el cosmos “para trabajar con ellos contenidos de otras asignaturas de una forma más amena y participativa”.

Con esta meta, Serrano y Moreno ya han diseñado diversas actividades, bautizadas como ‘Misiones’, adaptadas a cada uno de los 9 cursos (556 alumnos) con los que cuenta el colegio Huertas Mayores, desde 1º de Infantil (3 años) a 6º de Primaria (12 años).



La primera ‘Misión’ completa, a modo de prueba piloto, consistió en que los niños del colegio sacaran de un grave aprieto a un supuesto astronauta de la Estación Espacial Internacional.

Los pequeños recibieron en su aula un vídeo de este astronauta, quien les alertaba del desprendimiento de varias piezas metálicas de la estación y de que estas habían caído en el patio del colegio. Les pedía que fueran a buscarlas urgentemente ya que eran de gran importancia para el funcionamiento de la estación.

“Los chavales salieron al patio y se encontraron con un montón de piezas de distintos materiales que varios profesores habíamos dispuesto allí previamente. Las llevaron a clase y separaron aquellas que eran metálicas de las que no lo eran. Así, con este juego, aprendieron a diferenciar los diferentes materiales que se encontraron, los clasificaron y, lo que es muy importante para nosotros, cumplieron la misión del modo que nos gusta en la AEEN: trabajando en equipo”, explicaron Serrano y Moreno.

La intención de ambos docentes es ofrecer esta formación científico-espacial a todos los alumnos de forma reglada fomentando en ellos las conocidas como disciplinas STEAM, palabra formada por las iniciales en inglés de las materias de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas.

Además del aval y apoyo de la ESA y del Gobierno de Navarra, la Agencia Espacial Escolar Navarra de Huertas Mayores cuenta con la colaboración del Planetario de Pamplona, la asociación Astronavarra, y la empresa Anteral.

Abierto a toda Navarra

A estas importantes adhesiones, los promotores de la Agencia Espacial Escolar Navarra quieren sumar la de otros centros escolares de la red pública navarra que deseen aplicar en sus aulas la metodología de educación implantada en el colegio Huertas Mayores.

“La AEEN ha nacido aquí en Tudela, pero el objetivo es que, bajo estas siglas, se forme una red de colegios de toda la Comunidad foral que puedan aprovecharse del trabajo ya realizado y, en el futuro, podamos compartir entre todos experiencias para enriquecer las actividades que ofrecíamos a los alumnos”, explican Serrano y Moreno.

Los interesados en contactar con la Agencia Espacial Escolar Navarra lo pueden hacer a través del mail cphuerta-aeen@educacion.navarra.es o llamando al teléfono 948 82 80 75. La entidad ya tiene su logo oficial (diseñado por la propia Amaya Moreno), una web, y página en Instagram con el nombre [aenn_edu](https://www.instagram.com/aenn_edu).