



El consejero de Educación visita el revolucionario proyecto tecnológico de este centro educativo bilingüe de Algete

El colegio Santo Domingo, puntero en tecnología, cuenta con 5 canales de TV, radio y periódico online

- Ha cuadruplicado sus alumnos desde que estrenó su programa educativo basado en la Comunicación
- El centro ha extendido la enseñanza de Programación y Robótica a Infantil y Primaria
- Las tablets han sustituido por completo a los libros de texto en las clases desde 5º de Primaria a 3º de la ESO

25 de septiembre de 2015.- El colegio público bilingüe Santo Domingo, puntero en tecnología y multimedia en la Comunidad de Madrid, tiene 5 canales de televisión por internet, una radio online y un periódico digital que gestionan sus alumnos, gracias a un revolucionario proyecto de innovación tecnológica. El consejero de Educación, Juventud y Deporte, Rafael van Grieken, ha visitado hoy en Algete este colegio de Infantil, Primaria y Secundaria –CEIPSO- para conocer el programa educativo diseñado por el centro, que se apoya en la Comunicación para mejorar el aprendizaje de los alumnos.

El proyecto de innovación tecnológica se estrenó en este colegio público de la Comunidad de Madrid hace apenas tres años, cuando contaba con una baja matriculación y entorno a un centenar de alumnos. En la actualidad, el CEIPSO Santo Domingo es uno de los más demandados por las familias madrileñas y ha cuadruplicado su número de estudiantes hasta contar con 455, siempre con una ratio media por debajo de lo que permite la ley. El centro es un claro ejemplo de lo que la Comunidad de Madrid quiere extender a la región, que es una nueva metodología docente y el uso generalizado de la tecnología en las aulas.

Este centro educativo público y bilingüe abrió Santo Domingo TV con el proyecto de innovación tecnológica y una oferta de cinco canales digitales a través de internet. Hay tres canales dirigidos a la formación en Infantil, Primaria y Secundaria, uno centrado en las actividades del colegio y otro canal enfocado a la lectura y la escritura creativa. A través de Santo Domingo TV los alumnos exponen sus propuestas y trabajos, incluyendo animación digital y grabaciones con cámaras.



Con una web -www.ceipsantodomingo.com- que ha sobrepasado picos de audiencia de 30.000 visitas diarias, el proyecto de innovación tecnológica cuenta también con una revista digital y un radio *online*. A través de este canal, el equipo docente desarrolla fundamentalmente la oratoria de los estudiantes –que es tratada de forma trasversal en prácticamente todas las iniciativas educativas del centro-, y la realización de guiones con el objetivo de mejorar la capacidad de análisis de los alumnos y su pensamiento crítico.

PROGRAMACIÓN TAMBIÉN EN PRIMARIA

El CEIPSO Santo Domingo ha estrenado este curso 2015/16 en sus aulas la asignatura de Tecnología, Programación y Robótica para sus alumnos de 1º y 3º de ESO, al igual que en el resto de centros de Secundaria de toda la región. Sin embargo, otra de las medidas vanguardistas que desarrolla el centro con su proyecto es la inclusión de Programación y Robótica en las enseñanzas de Infantil y Primaria, a través de asignaturas como Lengua y Literatura, Plástica y Música. Así, alumnos de Infantil escriben cuentos propios con personajes de ficción que posteriormente son diseñados y creados como robots por sus compañeros de Secundaria.

El curso pasado el CEIPSO Santo Domingo adquirió cerca de un centenar de tablets gracias a la financiación de 80.000 euros, concedida por la Comunidad de Madrid, en su convocatoria dirigida a los mejores proyectos en nuevas tecnologías de colegios públicos e institutos. El centro completa su dotación tecnológica con otra treintena de tablets, ordenadores portátiles, pizarras digitales, acceso a internet de alta velocidad e impresora en 3D.

LAS TABLETS SUSTITUYEN A LIBROS DE TEXTO

El centro también apuesta desde hace dos cursos por la introducción paulatina de las tablets en sustitución de los libros de texto, una medida enfocada además al ahorro de las familias. Este curso 2015/16, las tablets han relevado completamente al libro de texto tradicional en sus aulas desde 5º de Primaria hasta 3º de la ESO, beneficiando a las familias a 200 alumnos.

El proyecto en innovación tecnológica de este colegio público bilingüe de la Comunidad de Madrid también tiene su faceta solidaria, plasmada a través del espíritu emprendedor con el Gabinete de Comunicación para Proyectos Humanitarios. Esta iniciativa es gestionada directamente por los alumnos con planes de viabilidad, marketing y gestión económica.