

**PROYECTO “NETBOOK EN EL AULA 1º ESO”
“OTRO MODO DE CONSTRUIR CONOCIMIENTO EN LAS AULAS”**

Durante el presente curso escolar 2011-2012 hemos implantado el proyecto “Netbook en el aula” ordenadores personales en las aulas de 1º E.S.O. A y B como herramienta de trabajo, con la intención de ampliarlo a otros cursos en años venideros.

El proyecto “Netbook en el aula” proporcionará a cada uno de nuestros alumnos de 1º de Educación Secundaria Obligatoria un ordenador personal (netbook), una plataforma de trabajo (<http://ausias.ineverylearning.com/>) y un gran abanico de propuestas didácticas como el aprendizaje por proyectos, la resolución de problemas, el trabajo mancomunado, la construcción de conocimientos, etc, que apuntan a formar a los estudiantes para un escenario en el que el volumen y el dinamismo de la información se transforman en conocimiento.



Dicho proyecto contempla el uso por parte del alumnado de los citados netbooks, tanto en el ámbito escolar como en casa, provocando importantes cambios metodológicos y organizativos que le afectarán en su vida diaria.

“Netbook en el aula” tiene como principales metas conseguir la mejora de la calidad de los procesos de enseñanza y aprendizaje, así como contribuir a la creación de una sociedad más alfabetizada en las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), ofreciendo al alumnado una serie de experiencias formativas, herramientas y recursos tecnológicos innovadores y tremendamente atractivos.



La implementación del proyecto permitirá un mejor desarrollo de las capacidades y competencias básicas, que serán requisito indispensable en el futuro profesional de nuestro alumnado, persiguiendo dos propósitos que podríamos resumir en:

- Incorporar una nueva tecnología informática que potencie a las TICs como medio de enseñanza y de aprendizaje, como herramienta de trabajo y como objeto de estudio en el ámbito de la Educación Secundaria Obligatoria.
- Apoyar el desarrollo de las capacidades profesionales vinculadas al uso y manejo de la información y la comunicación, que permita a los estudiantes manifestarse competentes en los procesos tecnológicos propios de *la sociedad del futuro*.

Evidentemente, la implantación de este Proyecto lleva implícita la formación del profesorado implicado y del alumnado en el uso de la Plataforma Santillana Digital (ausias.ineverylearning.com) en 3 áreas: Matemáticas, Ciencias Naturales y Ciencias Sociales.

Además, las áreas de Informática e ICT (Tecnología en Inglés) contribuirán en el proceso de adquisición de la competencia digital, dinamizando la comprensión, uso y aplicación de las diferentes herramientas y recursos tecnológicos.



Desde la implantación del proyecto, los alumnos se han mostrado muy motivados y predispuestos, generando un proceso de adaptación satisfactorio que garantiza el aprendizaje cooperativo y el fomento de la creatividad como primeros rasgos más destacables.

Departamento de Nuevas Tecnologías