

SAMSUNG

CASO DE ÉXITO

La digitalización de la enseñanza fomenta el aprendizaje

La apuesta de la Fundación Ana Mogas por el uso de la tecnología Samsung en sus aulas ha contribuido a agilizar el proceso de aprendizaje y a fomentar la autonomía de los alumnos.



01 | INTRODUCCIÓN

Fundación Ana Mogas, una educación innovadora centrada en el alumno



LA FUNDACIÓN ANA MOGAS TIENE UN MODELO PEDAGÓGICO BASADO EN TRES PILARES: CALIDAD, ATENCIÓN PERSONALIZADA Y EXPERIENCIA”

La Fundación Ana Mogas es una institución educativa concertada, de vocación cristiana. Su oferta pedagógica abarca educación infantil, Primaria, Secundaria y Bachillerato.

EN DATOS



18
colegios en
toda España



Equipo de
+ de 1.000
profesionales



Cerca de **12.000** alumnos



Presencia en Andalucía, Cataluña, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Galicia y Madrid

02 | EL RETO

Encontrar un dispositivo que encaje con las necesidades del alumnado



Con el objetivo de seguir mejorando su oferta educativa y de acercar a los alumnos a la realidad de su futuro laboral, la Fundación pone en marcha un nuevo plan estratégico de transformación digital con el fin de seguir impulsando las competencias digitales del alumnado.

El reto es encontrar un dispositivo que responda a las necesidades educativas de los alumnos de Bachillerato, principalmente:

- Pantalla más grande, necesaria para ver correctamente los contenidos que se utilizan en este nivel educativo.
- Procesador más potente y mayor memoria, lo que permitiría a los estudiantes ver de forma fluida los videos y aplicaciones educativas más exigentes.
- Ligereza, para evitar que los alumnos deban cargar con demasiado peso.

El proyecto se pone en marcha en la **Escola Valldaura, el colegio que la Fundación tiene en Barcelona**, un centro con unos 100 alumnos de Bachillerato.

OBJETIVOS DEL CAMBIO

- Avanzar en el proceso de digitalización educativa
- Mejorar las competencias digitales del alumnado, con el fin de prepararlo para su futuro profesional.
- Contar con dispositivos fiables y eficientes adecuados a las exigencias que requiere esta etapa de la enseñanza.

03 | LA SOLUCIÓN

Samsung Chromebook, el aliado perfecto



Cada alumno de Bachillerato de la Escuela Valldaura dispone de un Samsung Chromebook durante todo el curso escolar. Los libros de texto se sustituyen en casi su totalidad por libros digitales, lo que permite al profesorado desarrollar modelos de enseñanza mucho más innovadores.

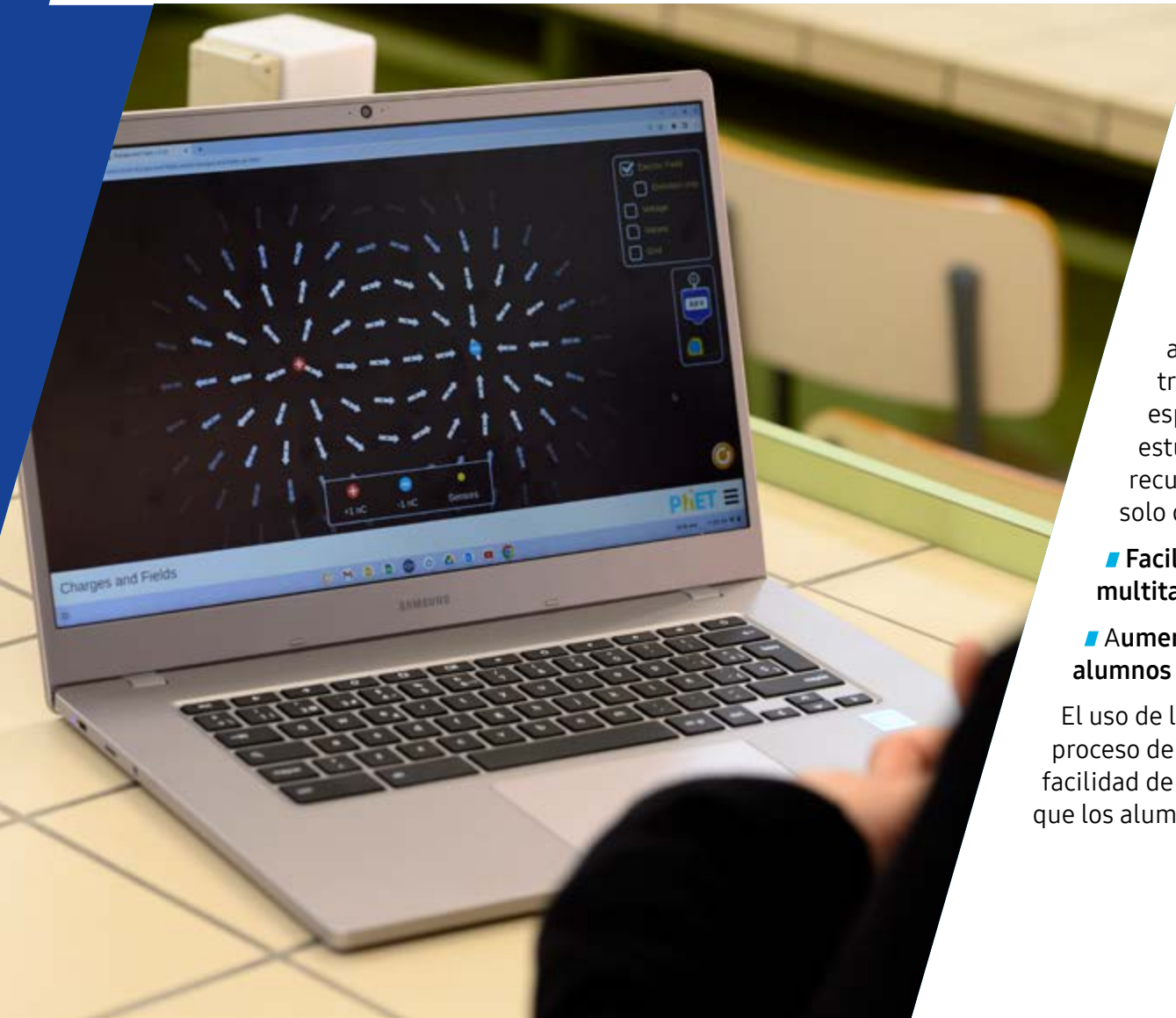
Tras un análisis de sus necesidades y la asesoría de Samsung, la Fundación adquiere más de 100 Samsung Chromebook 4+ 15,6" que se adaptan perfectamente a las demandas que requiere Bachillerato.

CARACTERÍSTICAS DIFERENCIADORAS

- Pantalla de 15,6 pulgadas.
- Capacidad de memoria de 6GB de Ram y 64 GB de Almacenamiento.
- Procesador Intel® Celeron® Processor N4000 (1.10 GHz up to 2.60 GHz 4 MB L2 Cache).
- Máxima ligereza para su tamaño, sólo 1,7 Kg de peso.
- Sostenible: Actualizaciones del Sistema Operativo de Chromebook garantizadas hasta Junio de 2030.
- Fácil gestión de los terminales a través de la plataforma de Zero Touch, que permite enrolar los dispositivos en remoto y de forma masiva.
- Máxima fiabilidad y Seguridad. Los dispositivos Chromebook son especialmente seguros con 0 Ramsonware y 0 Virus.
- Productos robustos que cumplen con el estándar Mil Stand 810-G.

04 | RESULTADOS

Un dispositivo eficiente agiliza el aprendizaje



El uso de los Chromebook Samsung en las clases de Bachillerato de la Escola Valldaura de la Fundació Ana Mogas ha conseguido:

■ Agilizar el aprendizaje

Los Chromebook Samsung son una herramienta que ayudan al alumno a entender conceptos teóricos a través del uso de simuladores en estos dispositivos, especialmente en las asignaturas científicas. Los estudiantes tienen acceso a una gran cantidad de recursos documentales, gráficos y audiovisuales en un solo dispositivo, con lo que se agiliza el aprendizaje.

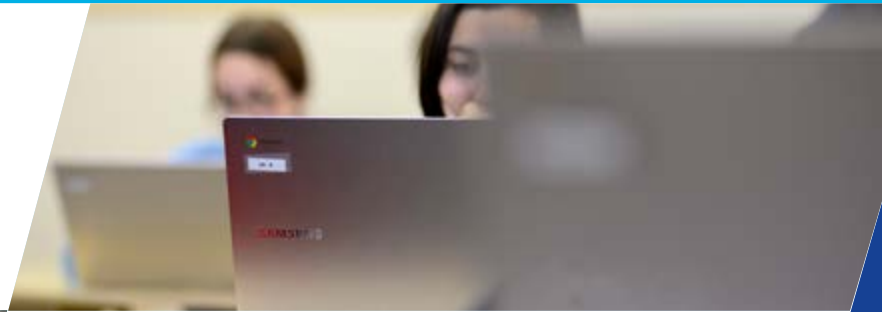
■ Facilita la productividad de los alumnos y el trabajo multitarea.

■ Aumentar la autonomía y la motivación de los alumnos

El uso de los dispositivos permite al alumno adaptar su proceso de aprendizaje y personalizarlo al máximo. La facilidad de uso, eficiencia y mejores prestaciones hace que los alumnos se sientan más motivados.

04 | RESULTADOS

Un dispositivo eficiente agiliza el aprendizaje



■ Fomentar el trabajo en equipo.

Poder trabajar a la vez en un mismo documento desde diferentes dispositivos ha aumentado la implicación y colaboración de los estudiantes. Ayuda a desarrollar competencias como la comunicación y resolución de conflictos, además de prepararlos para afrontar la realidad del mundo laboral donde cooperar es clave.

■ Reducir la huella de carbono.

Al eliminar los libros de texto se evita el uso de papel y emisiones de CO₂ empleadas en el transporte. Además del ahorro económico que supone para las familias, evita la carga diaria de casa a la escuela.

Gracias a estos buenos resultados, la versión Go de 14" de los Galaxy Chromebook de Samsung también se han integrado en los cursos de Bachillerato de escuelas de la Fundación en Vigo, León, Coruña y Madrid (Colegio Divina Pastora).

El proyecto cuenta con la asesoría de la editorial Edelvives.

04 | RESULTADOS

Un dispositivo eficiente agiliza el aprendizaje



"Como profesores estamos muy orgullosos de contribuir a desarrollar nuevas formas de enseñanza gracias al uso de los dispositivos Samsung",

Xavier Rodríguez,
jefe de Estudios de Bachillerato, Escola Valldaura de Barcelona



"Los dispositivos Samsung permiten realizar muchas más funciones y esto nos permite exigir más al alumnado. Los alumnos están más motivados y esto vemos que repercute de forma muy positiva en el aprendizaje",

Mar Lasheras,
profesora de Física y Tecnología Industrial,
Escola Valldaura de Barcelona



04 | RESULTADOS

Un dispositivo eficiente agiliza el aprendizaje



"Integramos la tecnología en la enseñanza para que nuestros alumnos adquieran las competencias digitales que necesitan para su futuro",

Joan Lloret,
director de Sistemas, Marketing y
Comunicación de la Fundación Ana Mogas



"Lo que más valoran los padres es que sus hijos ya utilizan la tecnología como herramienta principal de aprendizaje y así desde muy temprano están adquiriendo una experiencia ideal para su futuro profesional",

Laura Zueras, presidenta del AMPA,
Escola Valldaura de Barcelona



SAMSUNG

www.samsung.com/es