Caso de estudio ADS
CEIP Alicia de Larrocha

Goldenmac EDU GRUPO K-TUIN

Authorised Education Specialist

Hoy

CEIP Alicia de Larrocha es un Centro Preferente de Alumnado TEA, situado en Alcalá de Henares, una ciudad Patrimonio de la Humanidad, al Este de la Comunidad de Madrid.

Larrocho, la mascota de este CEIP, representa con su imagen, la ayuda que necesitan sus alumnos para entender el mundo. Al ser un centro inclusivo, su metodología permite que todo su alumnado siga en el aula su propio ritmo de aprendizaje.

La tecnología de Apple, la accesibilidad cognitiva y este modelo pedagógico, les permite atender sus individualidades y expectativas, en un espacio que propicia la relación entre iguales.

Comenzaron esta aventura en 2015, cuando después de un diagnóstico interno, llegaron a la conclusión de que para mejorar el rendimiento, comprensión lectora, sostenibilidad, aprendizaje y la atención a las necesidades del alumnado en el proceso de inclusión, había que poner en marcha un proyecto innovador, aprovechando las nuevas tecnologías.

Se evaluaron recursos tecnológicos del mercado y se concluyó que Apple cumplía todos los requisitos que necesitaban para poner en marcha un proyecto de estas características, apoyándolo toda la Comunidad Educativa.

Demografía

262 estudiantes

30 profesores

Centro público

Productos Apple y servicios

200 iPad 1:1

30 iPad compartidos

Apple TV en las aulas

Visión

Bajo su Visión "Tu futuro, nuestra ilusión", pretenden ser una comunidad educativa que se adapta y evoluciona ante los nuevos retos de la sociedad, formando a personas con un alto nivel de competencia digital, en un ambiente de compromiso, tolerancia y respeto mutuo.

Hacen participar en su misión educativa a las familias como primeros educadores de sus hijos y a los alumnos como principales protagonistas de su formación integral.

Aprendizaje

Para que el proceso de enseñanza y aprendizaje sea más eficiente para todos, usan principalmente el formato visual de páginas web de Educamadrid, que están vinculadas a las aulas virtuales del centro. A ellas accede el alumno a través de su dispositivo iPad al igual que en Tareas y encuentra de forma fácil, rápida e intuitiva, todo lo necesario para su aprendizaje.

El Plan de Formación del Profesorado, exige una formación permanente de todos los profesores. Aunque son un centro con gran estabilidad laboral, su proyecto iCu@derno recoge al detalle las competencias que los docentes Alicia de Larrocha deben tener. La coordinadora del proyecto lidera esta formación que contempla tanto formación interna como externa.

Los espacios del centro son zonas de aprendizaje, considerando que el espacio es un agente educativo que estimula la curiosidad, el aprendizaje e inspira a la exploración y la experimentación. Tienen paredes verdes para que sean utilizadas como croma, aula de robótica, de tertulias literarias, biblioteca, aula de plástica para fomentar la creatividad, tanto digital (corte láser, corte Cameo...), como manipulativa.

Éxito

Este centro es fruto de la fusión de dos centros que iban a desaparecer, y paso a paso se han convertido en un centro referente en atención a la diversidad en la Comunidad de Madrid.

La encuesta realizada a las familias del colegio reveló que el uso del iPad como recurso de aprendizaje era fundamental para fomentar la autonomía, la creatividad y el desarrollo de capacidades en los estudiantes, preparándolos para un futuro digitalizado y en constante evolución.

Además un estudio realizado en el centro recientemente y que aún está por publicar, concluye cómo las lecturas en formato digital favorecen la comprensión, analizando el impacto positivo del uso de dispositivos electrónicos y recursos digitales en el desarrollo de habilidades lectoras.

Retos

En un futuro todos sus alumnos programarán en Swift Playgrounds, implementarán las páginas web como forma de trabajo en todas la aulas, a la vez que en cada curso los alumnos se formarán y trabajarán con apps que les ayuden en este proceso de enseñanza aprendizaje. Todos los alumnos tendrán agenda personalizada, según sus necesidades, creada con Keynote.

Y se embarcarán en la creación de un aula del futuro, un aula Maker y STEAM! Su enfoque se centrará en fomentar la creatividad, la exploración y el pensamiento crítico.

Todo ello preparará a sus estudiantes para enfrentar los desafíos del mundo.

Enlaces

- Proyecto Alicia de Larrocha