

PROGRAMA DE INTERCAMBIO DIGITAL: EL PODER DE LAS AULAS HÍBRIDAS CON LOGITECH Y GOOGLE PARA LA EDUCACIÓN



«El objetivo final es explorar cómo la tecnología y la digitalización pueden añadir valor, no solo en términos de aprendizaje para los estudiantes, sino también en las relaciones entre ellos».

— **Daniel Pretto**
Director de la escuela de Saint-Joseph



La École-Collège Saint-Joseph se encuentra en la ciudad de Le Mans, Francia, y cuenta con más de 1000 estudiantes. El Istituto Comprensivo de Gambettola tiene su sede en la región de Emilia-Romagna, Italia, y acoge a 1100 estudiantes. Ambas escuelas tienen estudiantes en los grados de primaria y secundaria 1.



ISTITUTO COMPRENSIVO
GAMBETTOLA
Gambettola

SITIOS WEB: www.stjoseph-lemans.fr
www.scuolegambettola.edu.it

SECTOR **Educación**

UBICACIÓN **Le Mans, Francia**
Gambettola, Italia

SOLUCIONES

Espacios de trabajo en equipo Logitech:

Rally Bar, Logitech Scribe y Tap

Espacios Logitech para educación:

auriculares Zone Learn, Logitech Pen y M325

Google: Acer Chromebooks, Google
Workspace for Education, Google Meet



«Gracias a las tecnologías de Logitech y Google, hemos podido hacer realidad y desarrollar, más allá de nuestras expectativas, el proyecto que ya había comenzado y que continuará durante los próximos años».

— **Giuliana Massaro**
Directora del Istituto
Comprensivo de Gambettola (Italia)

INFORMACIÓN GENERAL

Los profesores del Collège Saint-Joseph y del Istituto Comprensivo de Gambettola colaboraron en el desarrollo de un programa de intercambio para la práctica trilingüe de italiano, francés e inglés en el nivel 1 de secundaria. Ambas escuelas ya usaban Chromebooks en sus módulos de aprendizaje digital, por lo que los profesores aprovecharon la plataforma Google Workspace for Education para dar vida a este programa. El plan de estudios adoptó un enfoque de tres fases con una presentación de los principales datos culturales de los respectivos países, un juego estilo pictionary en una pizarra y ejercicios de preparación individuales y en grupos pequeños con Chromebooks en ambos lugares.



DESAFÍO

La educación juega un papel fundamental en el futuro de los niños y los dota de los conocimientos y habilidades necesarios para desenvolverse en el mundo y las carreras profesionales del futuro. Sin embargo, el aprendizaje tradicional en el aula tiene limitaciones, especialmente cuando se trata de desarrollar las competencias digitales básicas y las habilidades de comunicación necesarias para el futuro. Logitech y Google tienen la intención de ayudar a las escuelas a ofrecer nuevas posibilidades de aprendizaje híbrido, ofreciendo colaboraciones dinámicas que vayan más allá de los límites físicos de los cursos de secundaria. La clave estaba en combinar la eficacia de las soluciones con certificación Works With Chromebooks de Logitech con Google Meet y Google Workspace for Education.

SOLUCIÓN

A través de las soluciones de Logitech y Google, los estudiantes del Collège Saint-Joseph y del Istituto Comprensivo de Gambettola se reunieron virtualmente e intercambiaron ideas en inglés, italiano y francés. En una configuración de aula híbrida, las escuelas combinaron la potencia de los Chromebooks y Google Meet con las soluciones de videoconferencia de Logitech y la cartera de productos con certificación Works With Chromebook de Logitech.

Gracias a las soluciones de videoconferencia de Logitech, los profesores organizaron una sesión híbrida con Logitech Rally Bar y Tap. Para el Pictionary, utilizaron la cámara de pizarra Logitech Scribe. El programa utilizó la plataforma de comunicación Google Meet, lo que permitió una interacción fluida entre los estudiantes.

El programa de intercambio también incluyó ejercicios en grupos pequeños y tiempo para el aprendizaje individual. Con dispositivos individuales como el Logitech Pen, los auriculares con cable Logitech Zone Learn y el ratón Logitech M325, los estudiantes pudieron trabajar sin problemas con sus Chromebooks, lo que les permitió concentrarse en sus intervenciones en lugar de en la tecnología.

RESULTADOS

La tecnología integral de Logitech permitió a todos los estudiantes participar en la experiencia de aprendizaje híbrido. En el programa de intercambio, se prepararon actividades para toda la clase y ejercicios en grupos pequeños y se dejó tiempo para el aprendizaje individual.

La experiencia de aprendizaje híbrido entre el Collège Saint-Joseph y la Nieve School de Gambettola es un ejemplo perfecto del impacto transformador de la tecnología en la educación. Mediante el uso de soluciones de Logitech y Google, las escuelas disfrutaron de una experiencia en el aula inmersiva, interactiva y atractiva. Esto hizo que el programa de intercambio cultural fuera más colaborativo, accesible y productivo, y que respaldara las competencias lingüísticas y las habilidades digitales y comunicativas.