

RTCi

REINVENT
THE CLASSROOM
INTERNATIONAL



Te ayudamos a implementar el

Aula del Futuro en tu Centro Educativo

Siguiendo el Modelo HP RTCi



con

intel.

 **GRUPO
SOLITIUM**

Catálogo Reinvent the Classroom International 2023 - 2024

INTRODUCCIÓN

Desarrollando las habilidades del siglo XXI en la enseñanza y aprendizaje.

El marco de transformación digital de la educación de HP y la lógica detrás de la experiencia Reinvent the Classroom Internacional (RTCi) tienen su origen en la competencia digital del individuo y, por lo tanto, de las organizaciones. Desde que arrancamos con el proyecto, hemos entregado toda nuestra pasión a acompañar a los centros educativos en su camino hacia la innovación educativa, actuando sobre los tres ejes que entendemos mueven esta innovación y sobre los que se sostiene el proyecto RTCi que aquí os presentamos:

1. Liderazgo y visión
2. La transformación de los espacios (experiencias educativas)
3. La formación continua del profesorado
4. La integración de la tecnología

Un programa que promueve la transformación digital y la competencia digital de escuelas, docentes y estudiantes y que motiva por igual a los alumnos y a los profesores, permitiendo a cada centro educativo conseguir sus resultados significativos y preparando a su alumnado para un mundo en constante evolución.



Descubre espacios de trabajo innovadores



Inspirador

Promueve la autonomía y la creatividad en el alumnado.



Moderno

Tecnología inmersiva y puntera con sentido pedagógico.



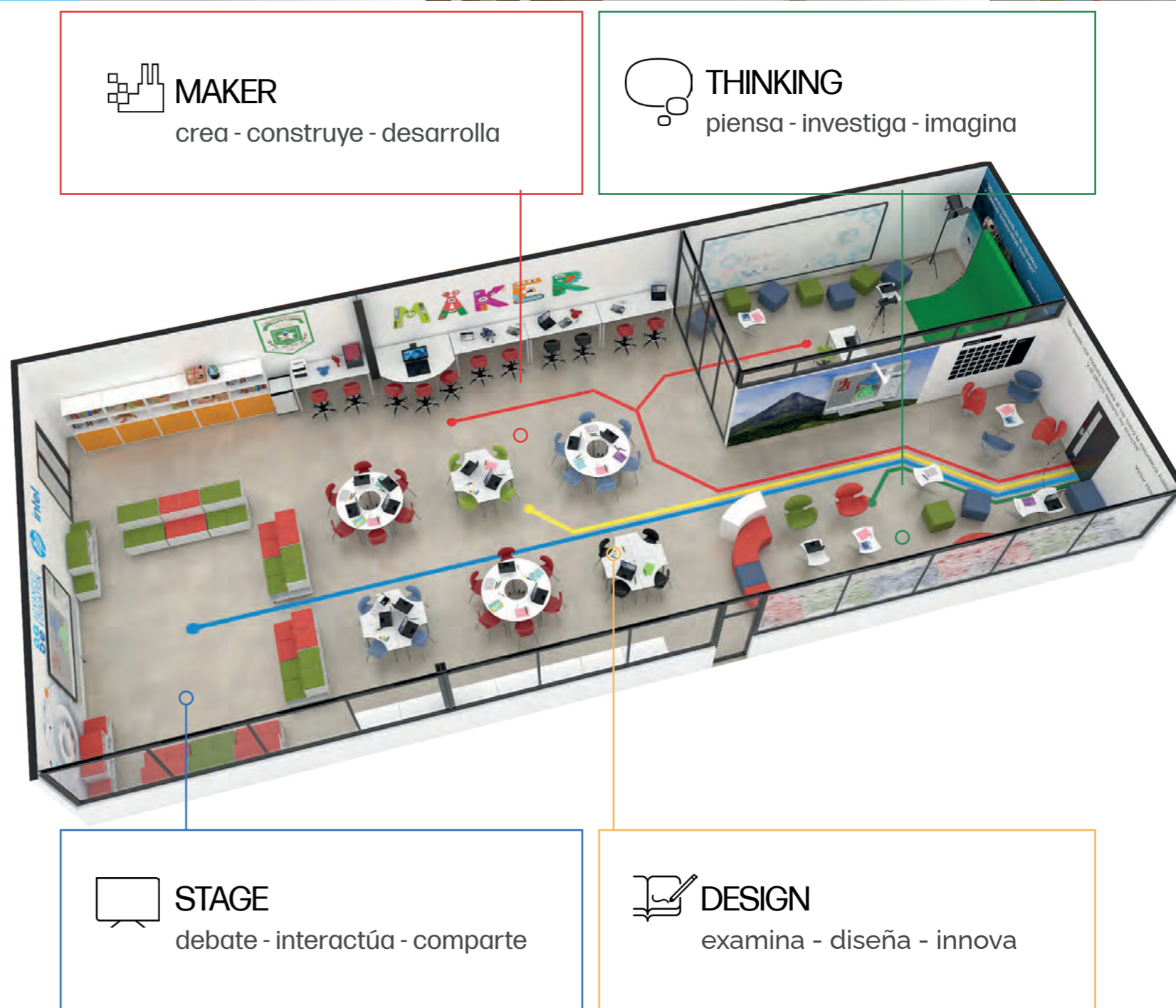
Adaptativo

Espacio dinámico y fácilmente moldeable que se adapta a tí.



Transformador

Innovación educativa para desarrollar la competencia digital.



RTCi Framework

Los pilares del marco de transformación digital de la educación del proyecto RTCi de HP se estructuran en torno a las cuatro áreas clave en las que debe centrarse un plan educativo digital: **Liderazgo y visión, Espacios de aprendizaje innovadores, Plan de enseñanza y aprendizaje y Proyecto tecnológico.**

El objetivo es ayudar a los colegios a desarrollar su marco de transformación digital para centrarse en resultados significativos y proporcionar información sobre el desarrollo del plan estratégico, reinventar las experiencias de aprendizaje para permitir que se usen nuevos modos de instrucción cuando sea necesario, mejorar cómo y qué enseñamos, enfocarnos en el estudiante, no en el contenido, capacitar y empoderar a los maestros con las habilidades y herramientas que necesitarán para hacer que cada experiencia de aprendizaje sea relevante y atractiva y finalmente, para seleccionar la tecnología adecuada para dar vida a estas experiencias.

- 1 LIDERAZGO Y VISIÓN
- 2 ESPACIOS DE APRENDIZAJE INNOVADORES
- 3 FORMACIÓN DEL PROFESORADO
- 4 PROYECTO TECNOLÓGICO

Pilares

del

RTCi



1 Liderazgo y visión

Uno de los mayores desafíos que enfrenta cualquier proyecto de transformación educativa es definir y ejecutar su visión estratégica.

Para ejecutarlo con éxito debemos ser capaces de definir sus metas, estrategia y planes y luego comunicarlo de manera efectiva a un equipo multidisciplinario que se compromete y enfoca sus esfuerzos hacia el mismo objetivo común a largo plazo.

○ Una cultura de cambio

Su propósito es definir una visión, la planificación estratégica y compartir el proceso de implementación del programa. Esto permite a la comunidad educativa hacer frente a los cambios, comprender por qué son necesarios y alinearse con la estrategia del proyecto educativo tecnológico.

○ Planificación estratégica

Su propósito es trabajar de manera sistemática para promover la implementación de los distintos pasos que se pretenden llevar a cabo. Esto permite definir y desarrollar metas claras, promover altos niveles de participación, fomentar la comunicación continua, monitorear el progreso, identificar problemas y desarrollar soluciones.

○ Redes de intercambio

Las redes de intercambio profesional son necesarias para establecer contacto entre pares y facilitar el crecimiento de las organizaciones. Todo ello permite el trabajo colaborativo y el intercambio de experiencias que ofrecen visión y favorecen la innovación en la comunidad educativa.

○ Inclusión y accesibilidad

La equidad y la calidad de la educación son líneas estratégicas para mejorar las políticas educativas de un país. La tecnología ayuda a reducir la brecha de desigualdad y mejora las prácticas educativas inclusivas para una integración exitosa, lo que permite un aumento en la conciencia y el bienestar de nuestra sociedad.



2 Espacios innovadores

Las escuelas contarán con la infraestructura y los recursos de TIC adecuados para respaldar entornos de aprendizaje específicos. Estas áreas de desarrollo son:

○ Accesibilidad

La adecuación de espacios y materiales es parte del desafío que enfrentan las escuelas y los docentes para hacer accesible lo que aún no es accesible. Esto permitirá que la práctica educativa sea verdaderamente inclusiva.

○ Diseño abierto

Se proponen espacios abiertos y multifuncionales, equipados con la tecnología adecuada para adaptarse según sea necesario. La luz natural, la ventilación o la amplitud favorecen el entorno adecuado y enriquecen el espíritu escolar. Esto a su vez, mejorará el desempeño y la motivación de los estudiantes.

○ Espacios inteligentes y seguros

Los espacios inteligentes son lugares donde los usuarios pueden interactuar con la tecnología de manera amigable.

○ Gestión digital

La gestión digital se refiere al diseño de procesos soportados por entornos digitales. Esto permitirá la interacción y participación de varios usuarios en tiempo real y en consecuencia, una mayor eficiencia en la ejecución de acciones.

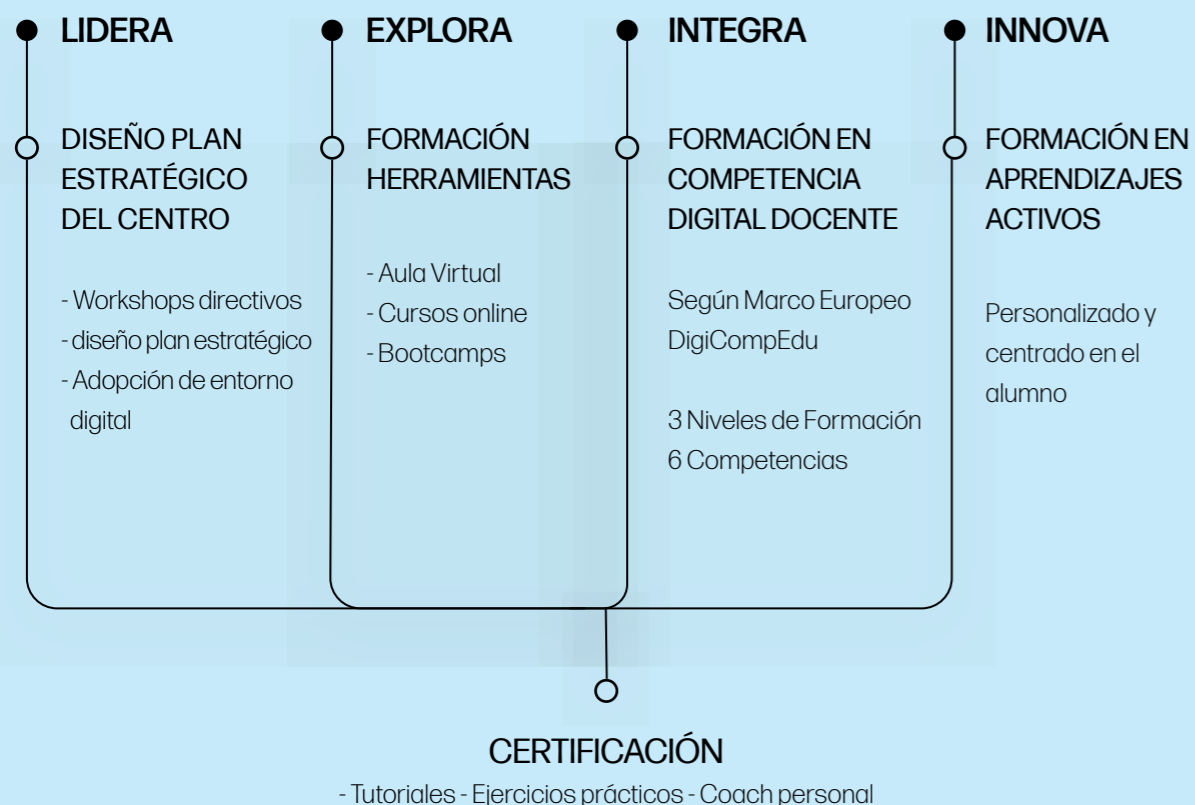


Honradez, solidaridad, compañerismo, responsabilidad, esfuerzo y espíritu crítico

3 Formación del Profesorado

A partir de una prueba diagnóstica competencial determinamos la mejor ruta de aprendizaje para que los docentes obtengan el máximo rendimiento del aula.

¿SABRÍAS INDICAR EN QUÉ MOMENTO EDUCATIVO SE ENCUENTRA TU CENTRO?



4 Tecnología

Integramos la tecnología para sacar el mayor rendimiento a la actividad pedagógica del aula.

Stage - Thinking - Design - Maker

ELEMENTOS COMUNES:

- Panel Digital Interactivo Smart MX.
- HP Chromebox G3, HP Pro Mini 400 G9
- Webcam con IA.
- Soporte y movilidad para paneles
- Audio: Liatech t-Pod Air Pro Quad.

DISPOSITIVOS

ZONA DESIGN Y THINKING

- HP Pro x360 Fortis 11" G11.
- HP x360 Fortis 11" G3 J Chromebook.
- HP Fortis 11" G9 Q Chromebook.
- HP Pro x360 Fortis 11" G9/G10.
- HP ProBook Fortis 14" G9/G10.
- HP Fortis 14" G10 Chromebook

V+HP REVER + Wokstation Fija o movil

ZONA MAKER

- HP Reverb G2 V2 - Gafas VR + Controladores.
- Equipos certificados para VR: Zbook studio G8, Zbook Studio G9, Envy Business 34 AIO PC, EliteDesk 800 G9, Z1 G9, Z2 G9.
- Equipos para 3D: Impresión y escaneado 3D.



Panel Interactivo Smart MX275 4K



HP Chromebox G3



Poly studio p15



RangeVision NEO Escáner 3D



SINDOH 3DWOX DP200



HP Pro Mini 400 G9



Liatech t-Pod Air Pro Quad



Soporte Standard F display motorizado con ruedas



HP Reverb G2 V2



HP Pro Fortis x360 11 G9



HP Fortis 14 Chromebook



RTCi Cor de María Valls



RTCi Nuestra Señora Sevilla

””
Carme Sanromà
Escola Utmar

Para los alumnos, el nuevo espacio RTCi ha resultado un estímulo enorme. La mayoría de ellos están deseando que llegue el día en el que trabajar allí.

Es importante recalcar que para los profesores también ha resultado una experiencia muy positiva. El Aula facilita una mayor interacción y proximidad con los alumnos, además de facilitar el trabajo cooperativo.

””
José Márquez
SAFA y Loyola Andalucía

Para las fundaciones SAFA y Loyola Andalucía y Canarias, la innovación educativa viene marcada por su pertenencia a la red de centros educativos de la Compañía de Jesús.

Encontramos en el aula RTCi un espacio que nos permite desarrollar iniciativas para mejorar el proceso de aprendizaje de nuestros alumnos.

””
Fabian de Torres Rodriguez
Patrocinio San José

La formación del profesorado es clave para el desarrollo de nuevos proyectos innovadores en el aula que darán paso a la transformación de la Educación.

Para ello los profesores debemos estar preparados para este nuevo cambio.

→ Conoce nuestros RTCi
grupo-ae.com/caminos

¡Tu camino hacia la reinvencción educativa empieza hoy!



Consultanos para tu Readiness Assessment

o hprtci.com



ANTES



DESPUÉS



www.hprtci.com

Reinvent the Classroom International



 with **intel**

 **GRUPO
Solitium**