



**Aprendizaje
Conectado**

SOLUCIONES EDUCACIÓN CATÁLOGO 2024-25

crambo educación



**Aprendizaje
Conectado**

crambo educación

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	2
• Modelo Hyflex by Crambo	3
• Aula Digital Interactiva	4
• Soluciones por niveles educativos	5
• ¿Qué te ofrecemos?	6
AULA DIGITAL INTERACTIVA	7
• Paneles interactivos SMART	9
• Sistemas de audio y vídeo AVer	11
• Sistemas de audio NUREVA	12
• OPS de VEXIA	14
• GreenPC de JWIPC	15
• Accesorios	16
EQUIPOS DE ROBÓTICA Y STEAM	19
• LEGO® Education	21
• Impresoras 3D CoLido	22
• Kits de robótica de SAM Labs	23

SMART®

AVer™

nureva®

vexia
by Crambo

jwipc

intel®

LEGO education™

CoLi3o

SAM
LABS

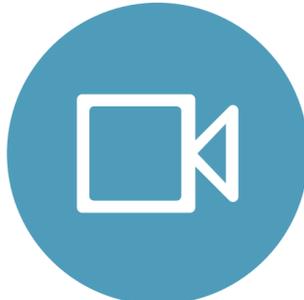
MODELO HYFLEX

by Crambo



AUDIO

Elemento clave para el seguimiento de la formación en remoto de una manera óptima.



VÍDEO

Equipos de calidad 4K. Desde sistemas de enfoque fijo con zoom hasta equipos de seguimiento automático.



COLABORACIÓN

Paneles digitales interactivos, tabletas digitales y lectores de documentos se convierten en el aliado perfecto del profesor.



INTEROPERABILIDAD

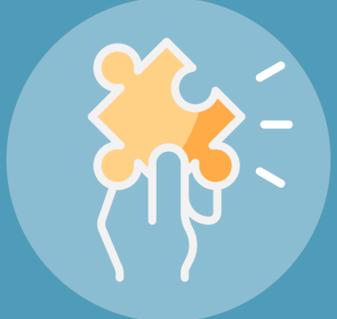
Implantamos elementos de hardware que cuentan con certificados de compatibilidad con las principales herramientas de colaboración del mercado: ZOOM, Teams, Meet, Webex...



GESTIÓN

Ofrecemos un abanico de herramientas de gestión, monitorización y análisis del equipamiento dirigidos a los centros de atención al usuario y equipos técnicos.

SOLUCIONES PERSONALIZADAS ADAPTABLES ESCALABLES



El equipo de ingeniería y especialistas EdTech de Crambo evalúan las necesidades de cada centro y adaptan la solución tecnológica a los requerimientos pedagógicos del mismo

AULA DIGITAL INTERACTIVA



Aula pequeña

EDUCACIÓN PRIMARIA

Opción 1



AVer DL10

Opción 2



AVer FONE540

+



AVer CAM130

Aula Mediana

EDUCACIÓN SECUNDARIA



AVer Fone700



AVer VC520 Pro3

Aula grande

UNIVERSIDADES Y ESCUELAS DE NEGOCIOS



Nureva HDL300

+



AVer DL30



Completa tu aula digital interactiva



Paneles Interactivos SMART



OPS VEXIA
SO: Windows / Linux
/ ChromeOS Flex



GreenPC JWIPC



Plataforma Intel
vPRO

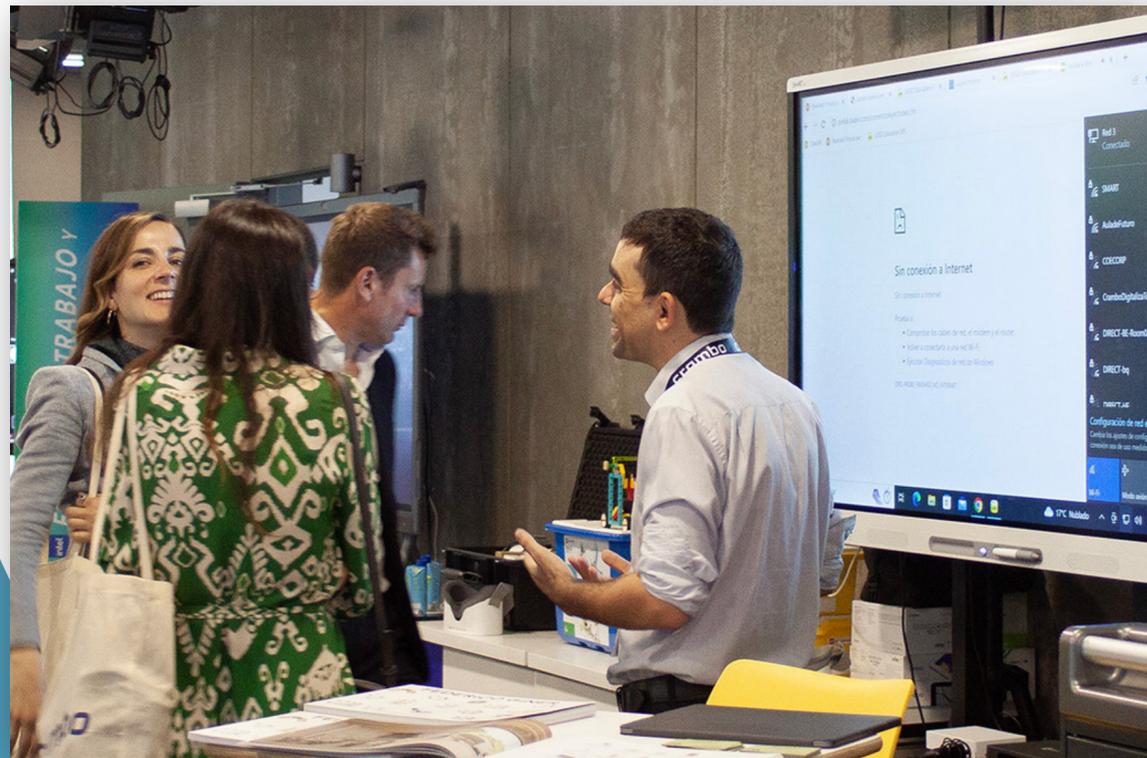


Visualizadores de documentos
SMART y AVer

MUCHO MÁS QUE SOLUCIONES DE EDUCACIÓN

+ ASESORAMIENTO

Ofrecemos soluciones integrales para el diseño de proyectos, su implementación y puesta en marcha. Desde la elaboración de planes estratégicos, procedimientos, pasando por todo el proceso de **consultoría tecnológica** para establecer el camino más adecuado en función de tus necesidades.



crambo educación



+ MARKETING Y FORMACIÓN

Un gran equipo profesional te ayudará a impulsar las acciones de marketing que necesitas para atraer a más clientes.

Organizamos jornadas, cursos y webinarios para que siempre puedas estar formado e informado de todas las **novedades y tendencias del sector**.

¡Consúltanos!



**Aprendizaje
Conectado**

**AULA DIGITAL
INTERACTIVA**

SMART®

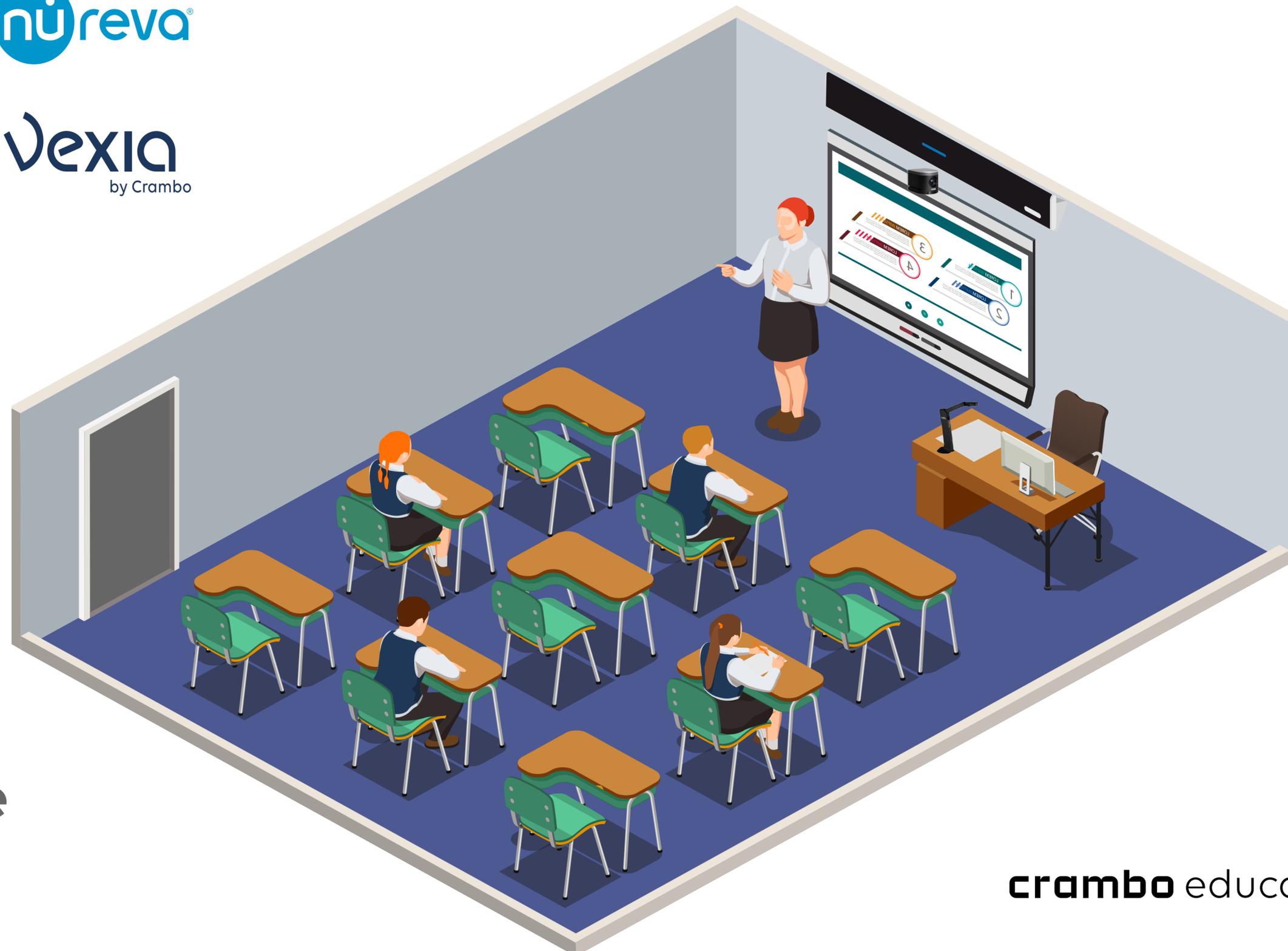
AVer™

nureva®

intel®

jwipc

vexia
by Crambo



Aprendizaje
Conectado

crambo educación

Paneles Interactivos SMART



Serie MX-V5

Tamaños: 55", 65", 75" y 86"
Audio: 2 altavoces de 20 W
Calidad: 4k

[Quiero saber más](#)



Serie GX-V3

Tamaños: 65", 75" y 86"
Audio: 2 altavoces de 20 W
Calidad: 4k

[Quiero saber más](#)



Serie RX

Tamaños: 65", 75" y 86"
Audio: 2 altavoces de 20 W y subwofer de 15W
Calidad: 4k

[Quiero saber más](#)

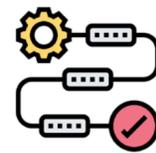
Compatible con:



Fomenta la participación



Contenido educativo integrado



Flujo de trabajo sencillo



Interacción natural



Fomenta la colaboración

Plataforma de aprendizaje LUMIO



Lumio es una **plataforma digital de SMART** que transforma la enseñanza en experiencias de aprendizaje colaborativo entre profesores y alumnos, cada uno desde sus propios dispositivos. Dispone de **multitud de recursos** de fácil acceso, capaces de dotar de **interactividad** e interés a cualquiera de las lecciones impartidas.

BENEFICIOS

Alumnado

- Aprendizaje dentro y fuera del aula
- Actividades recreativas-educativas
- Uso de contenido interactivo en sus propios dispositivos
- Enseñanza de forma independiente y grupal

Profesorado

- Posibilidad de importar lecciones propias
- Combinación de recursos existentes y opción de mejorar el contenido de manera personalizada
- Supervisión total gracias a la vista maestra, capaz de ver el trabajo de cada alumno desde el panel de control incorporado.



Cámaras de Videoconferencia AVer



PTZ Autoseguimiento



Cam 520 Pro 3

Su función **composición inteligente** basada en IA, captura imágenes de los alumnos rápidamente y ofrece un aprendizaje híbrido productivo en **aulas medianas y grandes**.

[Quiero saber más](#)



DL10

Ofrece modos de **seguimiento automático**, basados en IA y un control de gestos intuitivos, capaces de crear **clases perfectas**.

[Quiero saber más](#)



DL30

Su modo de **enfoque híbrido**, ofrece al docente libertad total para moverse por el aula. Es la solución perfecta para el **seguimiento** de toda clase a nivel híbrido.

[Quiero saber más](#)

Compatible con:



Barras de Audioconferencia Nureva



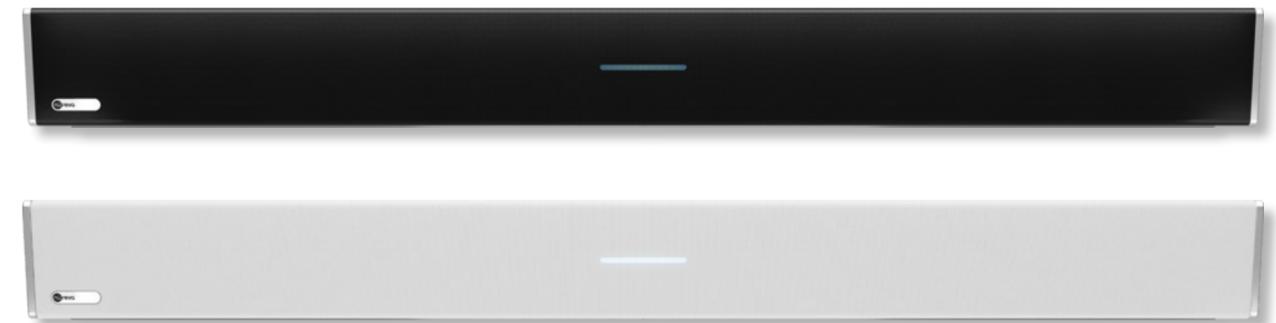
- Serie HDL



Sistema de audio HDL200

Para aulas pequeñas hasta 5,5 m.

[Quiero saber más](#)



Sistema de audio HDL300

Para aulas medianas hasta 7,6 m.

[Quiero saber más](#)

Plataformas de comunicación UC&C compatibles:



Barras de Audioconferencia Nureva



- Serie HDL Pro



Sistema de audio HDL310

Para aulas/salas grandes hasta 9,1 m.

[Quiero saber más](#)



Sistema de audio HDL410

Para aulas/salas extra grandes hasta 16,8 m.

[Quiero saber más](#)

Plataformas de comunicación UC&C compatibles:



Sistema de Gestión HyFlex



El sistema de Gestión HyFlex (Hybrid Flexible) combina elementos del aprendizaje híbrido con una estructura más flexible, facilitando la enseñanza tanto al estudiante como al profesorado, con múltiples beneficios.



OPS Vexia by Crambo

SO: Windows, Linux y ChromeOS Flex

Integra un mini PC en tu pantalla y sácale el máximo partido con los OPS de Vexia. Una solución rápida y simplificada para las aulas compatible con los principales SO.

[Quiero saber más](#)

Compatible con:



chromeOS



Plataforma intel vPRO

Plataforma de gestión que ofrece una solución integrada, otorgando a los dispositivos **estabilidad** y **confiabilidad**. Dispone de atractivas características basadas en un **hardware potente**.

[Quiero saber más](#)

GreenPC: Equipos ecológicos



GreenPC está basado en arquitectura Intel, incorpora tecnologías que permiten ahorrar más de un 40% de emisiones de carbono respecto a los PC tradicionales.

intel.



GreenPC

Ordenadores para cualquier entorno

[Quiero saber más](#)



intel.

Green AIO

Ordenador todo en uno para el puesto de trabajo

[Quiero saber más](#)



Reciclable

- PCBs Biodegradables
- 30% de los paneles PCR
- 95% de materiales reciclables



Diseño

- Diseño modular
- Alimentación de alta eficiencia
- Enfriamiento por ventilador único



Uso y mantenimiento

- Sensor de reconocimiento humano
- Auto-ajuste de emisión de carbono
- Gestión de datos de consumo energético

Accesorios

- Visualizadores de documentos



AVer A30

Gracias a su cámara **multifunción, visualizador, micrófono** y **altavoz** en el mismo dispositivo, otorga la mejor experiencia híbrida en las aulas.

[Quiero saber más](#)



AVer M15-13M

Sus **funciones** y su **calidad extraordinaria** crean un aprendizaje estimulante para los alumnos en tan solo un segundo.

[Quiero saber más](#)



SMART Document camera 650

Gracias a su **alta calidad**, conecta el aprendizaje digital al mundo físico y ofrece una experiencia excelente en la **enseñanza híbrida**.

[Quiero saber más](#)

Accesorios

- Carros de carga AVer

Su diseño compacto y ruedas giratorias de cuatro pulgadas proporcionan una **óptima experiencia móvil** y una gran facilidad para el **transporte** de los dispositivos, cargándose estos de forma **eficaz** sin sobrecargas ni la necesidad de configurar programas.

Para portátiles, Chromebooks y tabletas hasta 15.6"



E24CPLUS-EU

Capacidad: 24 dispositivos.
Tamaño: 64 x 103.9 x 63.2 cm

[Quiero saber más](#)



CE32CPLUS-EU

Capacidad: Para 32 dispositivos.
Tamaño: 64 x 103.9 x 63.2 cm

[Quiero saber más](#)

Para portátiles, Chromebooks y tabletas hasta 15"



C36IPLUS-EU

Capacidad: Para 36 dispositivos.
Tamaño: 107 x 79 x 63.4 cm

[Quiero saber más](#)

Accesorios



- Soportes de pantalla SMART

Adecuados para todos los tamaños de pantallas interactivas SMART y totalmente aprobados por **UL de conformidad** con sólidos estándares de **seguridad** y **estabilidad**.



SMART WSE-400
Eléctrico de pared

[Quiero saber más](#)



Flex Manual ruedas

[Quiero saber más](#)



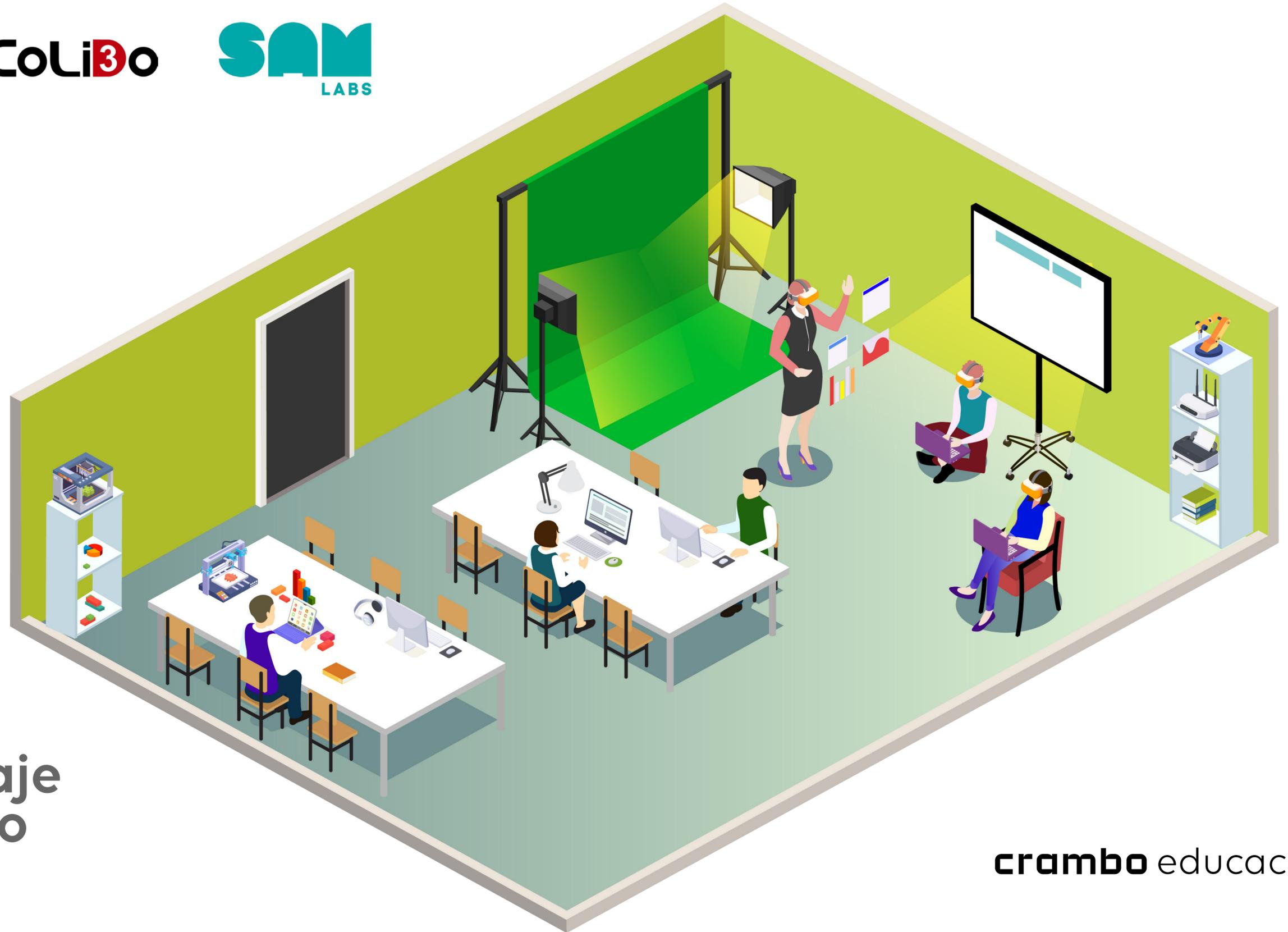
SMART FSE-500
Eléctrico de suelo

[Quiero saber más](#)



**Aprendizaje
Conectado**

EQUIPOS DE STEAM Y ROBÓTICA



**Aprendizaje
Conectado**

crambo educación

STEAM LEGO® Education



Despierta la alegría en el aula con el concepto de aprendizaje LEGO® Education, un sistema de aprendizaje **práctico e intuitivo, inclusivo** y extremadamente **adaptable**.



Set SPIKE™ Essential

SOLUCIÓN STEAM PARA EDUCACIÓN PRIMARIA

[Quiero saber más](#)



Set BricQ Motion Essential

SEGUNDO CICLO DE INFANTIL Y EDUCACIÓN PRIMARIA

[Quiero saber más](#)



Set SPIKE™ Prime

SOLUCIÓN STEAM PRIMER CICLO DE ESO

[Quiero saber más](#)

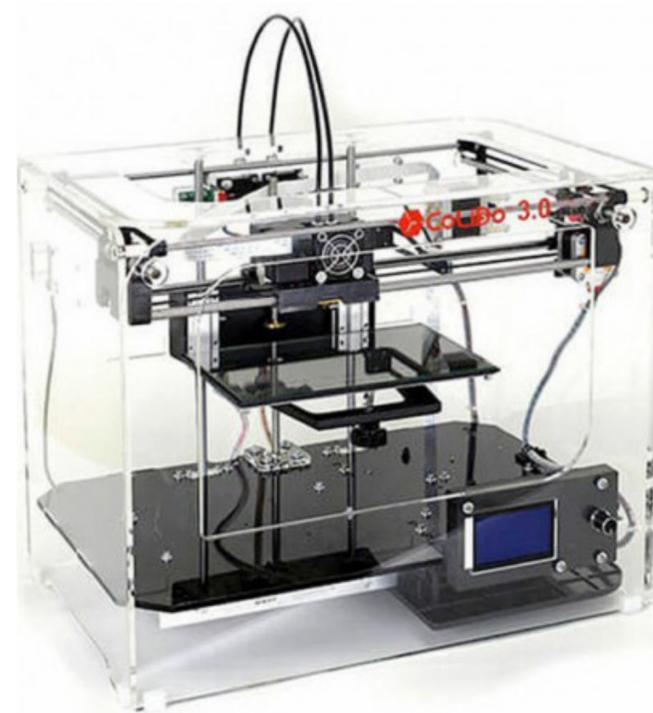


Set BricQ Motion Prime

SOLUCIÓN STEAM PRIMER CICLO DE ESO

[Quiero saber más](#)

Impresoras 3D CoLido



CoLiDo 3.0 + dibuprint BASIC

Incorpora una **plataforma de cristal** facilitando la extracción de la pieza impresa, evitando así el uso de objetos externos que puedan dañar el objeto a la hora de retirarlo.

[Quiero saber más](#)

Compatible con:



CoLiDo DIY 3.0

Con sus soluciones avanzadas como el **sensor de fin de filamento**, su **pantalla de control integrada** y un **sistema de calibración automatizado** hacen de esta impresora la mejor opción.

[Quiero saber más](#)

Compatible con:



Kits de Robótica de SAMLabs

SAMLabs ofrece un amplio abanico de **soluciones STEAM atractivas y fáciles de usar** que permiten a los estudiantes adquirir habilidades complejas para el futuro. Estos kits se adaptan a los diferentes cursos **desde educación primaria hasta educación secundaria.**



STEAM Classroom Kit

PRIMARIA: Primer y segundo ciclo

Potencie el aprendizaje STEAM de sus alumnos. Ayúdalos con la creatividad, resolución de problemas y el trabajo en equipo. Dispone de su respectivo curso en la plataforma de SAM Labs.

[Quiero saber más](#)



LEARN TO CODE Kit

PRIMARIA: Tercer ciclo y ESO: Primer ciclo

Aumenta el pensamiento computacional y de informática. Conoce nuestra plataforma de codificación basada en bloques. Dispone de su respectivo curso en la plataforma de SAM Labs.

[Quiero saber más](#)



MAKER Kit

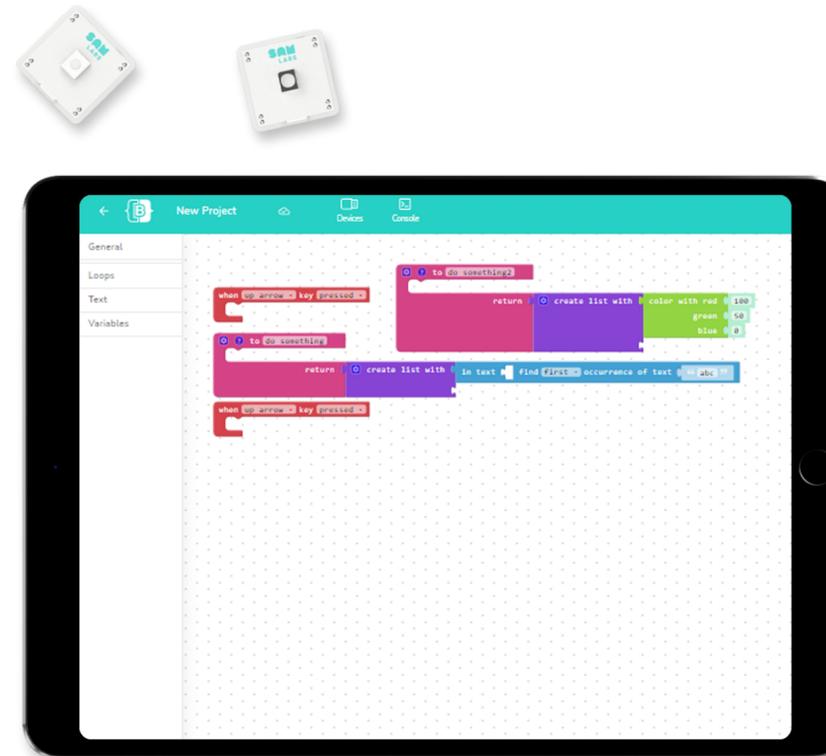
ESO (Educación Secundaria)

Diseñado para que puedas sumergir a tus alumnos en el mundo de la codificación y la creación de una manera sencilla e intuitiva.

[Quiero saber más](#)

SAM STUDIO: La plataforma de SAM Labs

SAM Studio ofrece una variedad de herramientas y recursos para estudiantes y educadores, con **varias interfaces de programación** que son:



SAM SPACE

Una interfaz de programación basada en flujo que permite conectar y controlar los bloques de SAM Labs para crear proyectos interactivos.

SAM BLOCKLY

Una interfaz de programación basada en bloques con la que los alumnos pueden programar los sensores y actuadores de SAM Labs.

*Existe la posibilidad programar en **Python** y **JavaScript** para los estudiantes mas avanzados.



**Aprendizaje
Conectado**

crambo educación



Dirección Postal

Calle de los Torneros, 7
28830 San Fernando de
Henares (Madrid)



Website

www.crambo.eu/tienda



Teléfono

(+34) 91 185 10 33



Email

educacion@crambo.es