



## Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje (iDEA)



### iDEA 360°

*Propuesta integral tecno-educativa 360°  
para instituciones educativas*



Authorized Reseller



Authorized Service Provider



## Contenido

1. Nosotros: BinnaEducation	3
2. Contexto: educación, tecnología e innovación	4
3. Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje (iDEA 360°)	5
3.1. Tecnología avanzada para la educación (hardware)	6
3.2. Las mejores metodologías y programas de aprendizaje (software)	7
3.3. El soporte adecuado para instituciones educativas (orgware)	10
4. Nuestro equipo	12

## 1. Nosotros: BinnaEducation

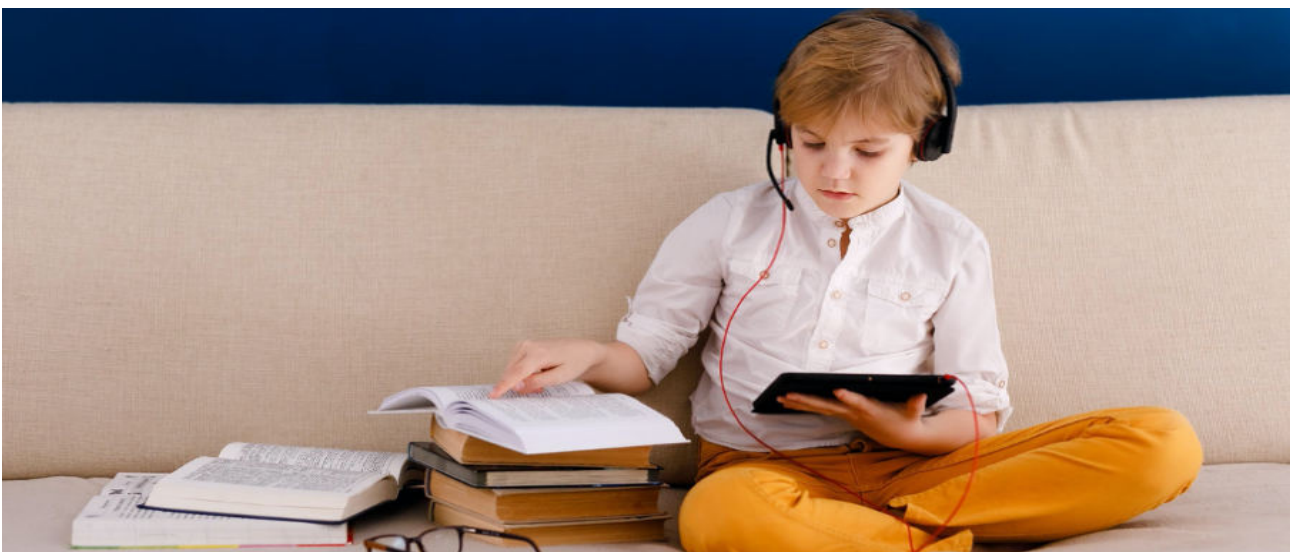
---

Somos BINNA CORPORATION S.A.C. – **BinnaCorp**, desde el 2012 brindamos servicios corporativos como **Apple Authorized Reseller** y **Apple Authorized Service Provider**, categoría que nos permite ofrecer soluciones y un soporte autorizado de **Apple**. Además, somos parte del programa **Apple Authorized Education Specialist** para brindar todos los beneficios que ofrecen el ecosistema Apple Education para el Perú.

Para **BinnaCorp** la educación es un pilar fundamental para nuestra sociedad por ello hemos creado el área **BinnaEducation**, orientada a brindar servicios integrales para instituciones educativas que buscan innovar en su entorno de enseñanza y aprendizaje, considerando las mejores tecnologías y metodologías educativas.

Por ello hemos desarrollado una propuesta integral donde la tecnología **Apple** forma parte de un modelo de servicio para que tu institución educativa pueda obtener un soporte tecno-educativo; con metodologías y herramientas que permitirán empoderar al estudiante, potenciar al docente y crear un entorno de aprendizaje innovador acorde a las demandas del siglo XXI.

Desde **BinnaEducation**, buscamos ser tu principal aliado, con nuestro equipo de expertos de reconocida experiencia y trayectoria que lo acompañará a emprender estos importantes cambios para trascender en la educación.



*BinnaEducation: donde la tecnología y la educación se encuentran*

## 2. Contexto: educación, tecnología e innovación

---

Los constantes avances tecnológicos están generando múltiples oportunidades de innovación en el sector educativo. Desde el 2018, el **World Economic Forum (WEF)** en su reporte The Future of Jobs y Schools of the Future, enfatiza la importancia de que las comunidades educativas se adapten a las transformaciones tecnológicas de esta nueva era para formar ciudadanos globales acorde a las nuevas demandas laborales.

Recientemente, debido a la pandemia, los cambios tecnológicos en la educación se han acelerado vertiginosamente. Dada esa coyuntura, múltiples instituciones han aumentado dramáticamente el uso de tecnologías y plataformas digitales para la educación. Sin embargo, aún se requieren mejoras considerables de cara a lograr un impacto positivo en el sector. Según la CEPAL y la UNESCO, se hace muy necesario adoptar soluciones integrales orientadas a crear nuevas habilidades y capacidades para una enseñanza y aprendizaje ya sea en un ambiente virtual, mixto y/o presencial acorde a los nuevos retos de esta nueva era.

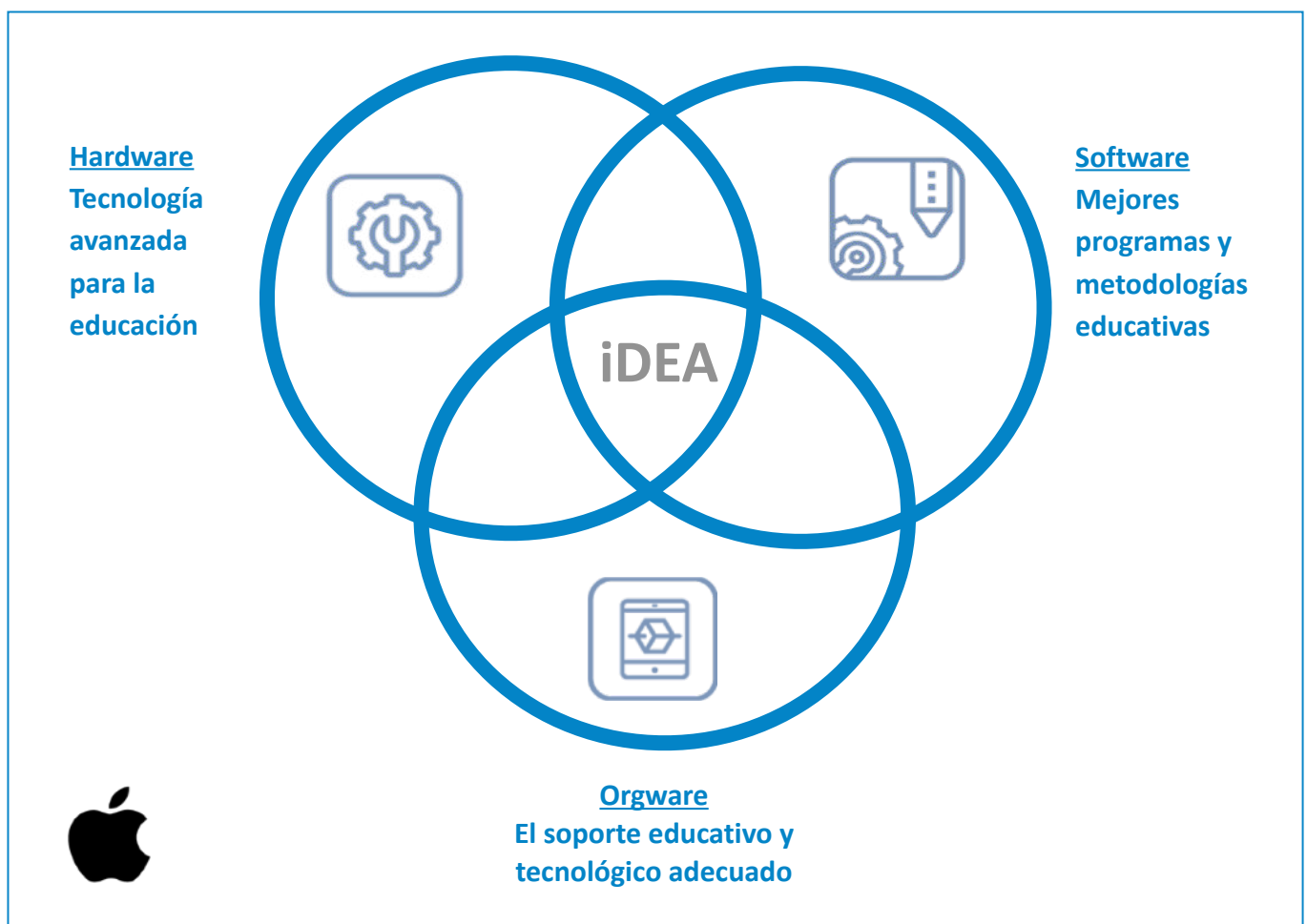
Frente a este escenario, desde **BinnaEducation** hemos desarrollado **iDEA 360°**: Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje, dirigido a fortalecer el entorno de enseñanza y aprendizaje con estrategias y metodologías para innovar y transformar el ambiente digital, reducir costos de operaciones y mejorar los estándares calidad y servicios en las instituciones educativas.



*iDEA 360°: Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje*

### 3. Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje (iDEA 360°)

iDEA 360° es un modelo de servicios innovador, integral y adaptable a las necesidades de las instituciones educativas del siglo XXI, el cual se soporta en el ecosistema de **Apple Education**. Son tres pilares claves los que componen iDEA 360°: **Hardware**, con tecnología **Apple** de última generación para la educación; **Software**, con los mejores programas y metodologías educativas, de creatividad, innovación y liderazgo; y **Orgware**, con el soporte educativo y tecnológico para acompañar a su institución a innovar constantemente su entorno educativo.



*iDEA 360°: modelo de servicios integral y adaptable a las necesidades de las instituciones educativas del siglo XXI*



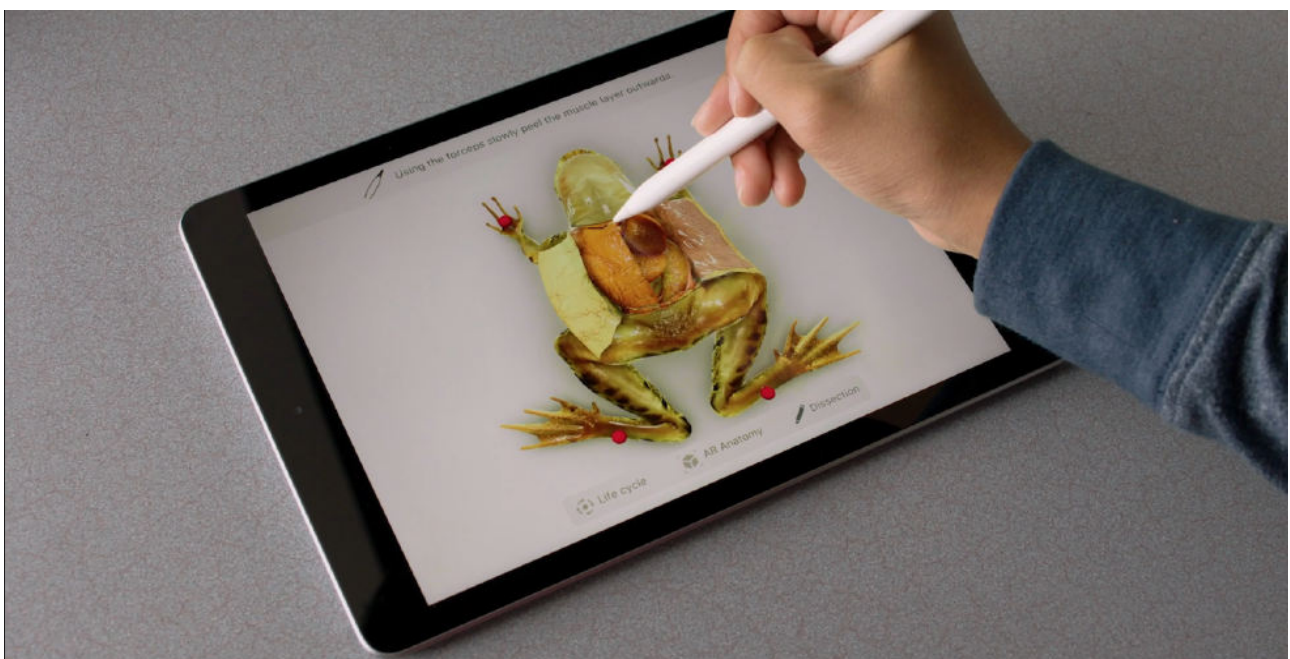
### 3.1. Tecnología avanzada para la educación (*hardware*)



Con **iDEA 360°** tu institución educativa utilizará tecnología de última generación para facilitar la innovación. Por ello trabajamos con el **iPad**, la **MacBook** y demás tecnología **Apple** para generar una experiencia educativa única y de vanguardia, orientada a potenciar todo tu entorno educativo.

El **iPad** tiene resultados comprobados a nivel educativo. Según el estudio Resultados Mundiales del **iPad** (2022), su uso ha mejorado el rendimiento académico del estudiante, ha aumentado el interés y la motivación de toda la comunidad educativa, así como ha perfeccionado la implementación de recursos y la calidad de los contenidos en instituciones educativas.

El **iPad** para la educación es muy versátil y sencillo pues permite el aprendizaje de materias como matemáticas, física, química, biología, historia, comunicaciones e idiomas utilizando objetos y situaciones de la vida real. Con el uso de la realidad aumentada, las lecciones se tornan más personales y significativas pues los estudiantes pueden relacionar conceptos abstractos con su entorno más cercano, haciendo de la educación una experiencia inigualable.



*El iPad ha revolucionado la forma de enseñar y aprender*

## 3.2. Las mejores metodologías y programas de aprendizaje (*software*)



Con **iDEA 360°**, tu institución educativa descubrirá el fascinante ecosistema de **Apple Education**. La tecnología **Apple** brinda acceso a los mejores programas de enseñanza y aprendizaje, reconocidos y validados por prestigiosas instituciones educativas a nivel mundial.

Con la plataforma Apple School Manager gestionarás de manera sencilla y comprensiva la educación y accederás a **200 GB** de memoria en iCloud para cada usuario.

Aplicaciones gratuitas como Aula y Tareas de clase ayudan a los docente a gestionar una clase, administrar tareas, colaborar en tiempo real, supervisar progresos, e interactuar con los estudiantes, mientras ellos disfrutan de una experiencia de aprender creativa e interactiva.



*El iPad te brinda acceso a un maravilloso y exclusivo ecosistema de educación*



Asimismo, los docentes accederán al Apple Teacher Learning Center, para el desarrollo de habilidades y conocimientos educativos y tecnológicos que mejorarán constantemente sus actividades en clase, y con mecanismos de reconocimiento que les permitirá progresar en sus estrategias de enseñanza y aprendizaje.

En complemento, tanto docentes como estudiantes, podrán utilizar contenidos especializados para incentivar la creatividad, liderazgo e innovación con los programas:

Innovación en las escuelas, Creatividad para Todos, Programación para Todos, entre otras; que cuentan con módulos e instructivos dirigidos a docentes y estudiantes de nivel inicial, primaria, secundaria y superior.



*Apple Teacher Learning Center: Plataforma educativa para guiar al docente a una experiencia de aprendizaje*



También, el ecosistema de **Apple Education** ofrece más de 40 000 aplicaciones 100% nativas y diversos recursos para estudiantes, profesores, profesionales de Ti y líderes educativos.

Finalmente, el ecosistema del **Apple Education** es compatible y puede aprovechar de mejor forma plataformas como: G-Suite, Microsoft 365, Dropbox, Zoom entre otras herramientas y aplicaciones para la educación.



*El ecosistema de **Apple Education** brinda herramientas para todos los integrantes de una comunidad educativa*

### 3.3.El soporte adecuado para instituciones educativas (*orgware*)



Con **iDEA 360°** recibirás un soporte estructural y especializado para que tu institución educativa pueda innovar tanto a nivel educativo como tecnológico, acompañando a adaptarte a los cambios requeridos en esta nueva era. A continuación, los principales servicios y componentes de la solución tecno-educativa 360° adaptable y a medida de tu institución educativa.

#### **Infraestructura tecnológica**

- ✓ Despliegue 1:1 de un dispositivo (iPad y/o MacBooks) como servicio para cada usuario o como dispositivos compartidos.
- ✓ Despliegue de laboratorios de innovación.
- ✓ Accesorios como cases, pencils, teclado para una mejor experiencia en el uso de dispositivos.
- ✓ Servicios de redes y comunicaciones, para clases presenciales, semi presenciales y/o remotas.

#### **Servicios de gestión tecnológica**

- ✓ Learning Management System (LMS) con aplicativos como Aula y Tareas de clase de Apple.
- ✓ Mobile Device Management (MDM) para la gestión de dispositivos móviles para la educación.
- ✓ Acompañamiento y soporte a nivel de la gestión de tecnologías para la educación.
- ✓ Garantía en los dispositivos por 3 años, incluye 2 accidentes y reposición en no más de 48 horas.
- ✓ Servicios técnicos complementarios.

### Servicios educativos

- ✓ Acompañamiento para adoptar, adaptar e innovar en el uso de tecnologías para la educación.
- ✓ Diagnósticos institucionales para integrar e innovar en el uso de tecnologías para educación.
- ✓ Programas de desarrollo profesional a medida para docentes sobre el uso de tecnologías y programas para la innovar la educación.
- ✓ Programas de actualización y metodologías innovadoras para la educación
- ✓ Certificaciones para los docentes.

### Servicios Financieros

- ✓ Acompañamiento para el servicio de arrendamiento operativo de dispositivo como servicio a 3 años con cuotas mensuales o anuales.
- ✓ Posibilidad de compra después del periodo de arrendamiento.

### Infraestructura tecnológica



Authorized Service Provider

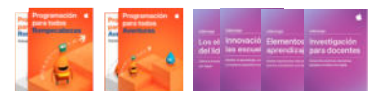


Authorized Service Provider

### Servicios tecnológicos



### Servicios educativos



### Servicios Financieros



## 4. Nuestro equipo

---

### Bernardo Alayza

**Head of BinnaEducation.** Más de 15 años de experiencia gestionando la innovación en instituciones educativas. Docente PUCP de pre y posgrado. PhD Candidate en Ingeniería-Gestión de la Innovación. Master of Philosophy en UQ-Australia y Magister en Gestión y Políticas de la Innovación y la Tecnología. Education specialist y Apple Teacher.

### Julio Valencia

**Founder of BinnaCorp.** Más de 20 años de experiencia liderando organizaciones innovadoras. Ingeniero industrial con Maestría en Gestión y Políticas de la Innovación y la Tecnología por la PUCP. Apple Teacher.

### Carola Arrese

**CEO BinnaCorp.** Más de 20 años de experiencia en la gestión de empresas tecnológicas. Executive MBA con especialidad en TICs.

### Gustavo Ráez

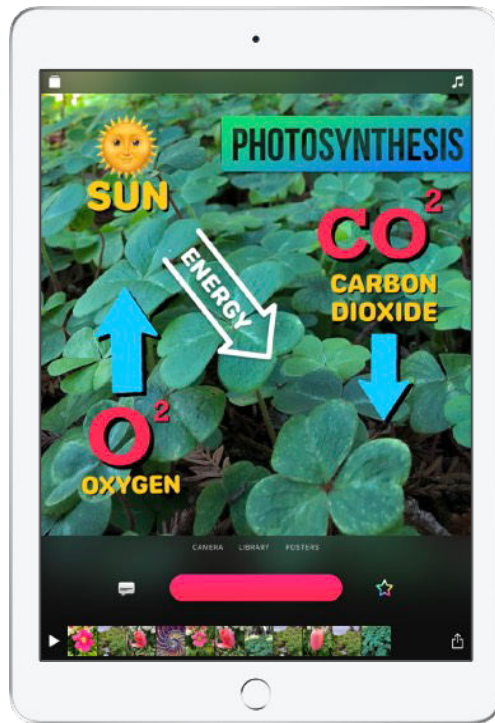
**Education Specialist BinnaEducation.** Docente, mentor y experto en tecnologías para la educación con más de 20 años de experiencia. Ingeniero Mecánico PUCP. Apple Teacher.

### William Gárate

**IT BinnaEducation.** Experto en Tecnologías de la Información (IT) con Más de 30 años de experiencia en sector de tecnología. Apple Teacher.

### Arturo Archundia

**Consultant of BinnaEducation.** Docente, escritor, actor, psicólogo y facilitador con más de 15 años de experiencia. Es pionero y lidera la comunidad de Apple Professional Development (APD) y Apple Profesional Learning (APL) en México. Ha liderado el programa Apple Education en más de 100 instituciones educativas en Latinoamérica.







## Innovación Digital en Entornos de Aprendizaje (iDEA)



Binna Corporation S.A.C.  
Calle Monte Rosa 168 Of. 5 - Santiago de Surco – Perú  
<https://binnacorp.com/binnaeducation/>



Authorized  
Reseller



Authorized  
Service Provider

