

OBJETOS DE APRENDIZAJE

*Cursos e-learning
y cursos blended
a la medida.*

Desarrollado por:



Digital Pedagogical
Architecture

Hacemos que la tecnología responda
a los desafíos de la pedagogía.

-DPA

NUESTROS DESARROLLOS

Nuestros productos están enfocados al mejoramiento del desempeño de las personas en los **procesos de enseñanza – aprendizaje**. Por eso, contamos con una arquitectura de herramientas que cumple con los **estándares SCORM**, soportada en modelos pedagógicos y didácticos que ejecutamos en diferentes ejes específicos de nuestros desarrollos.

A | SELECCIÓN
DE CONTENIDOS

B | DISEÑO
INSTRUCCIONAL

C | TRABAJO
COOPERADO

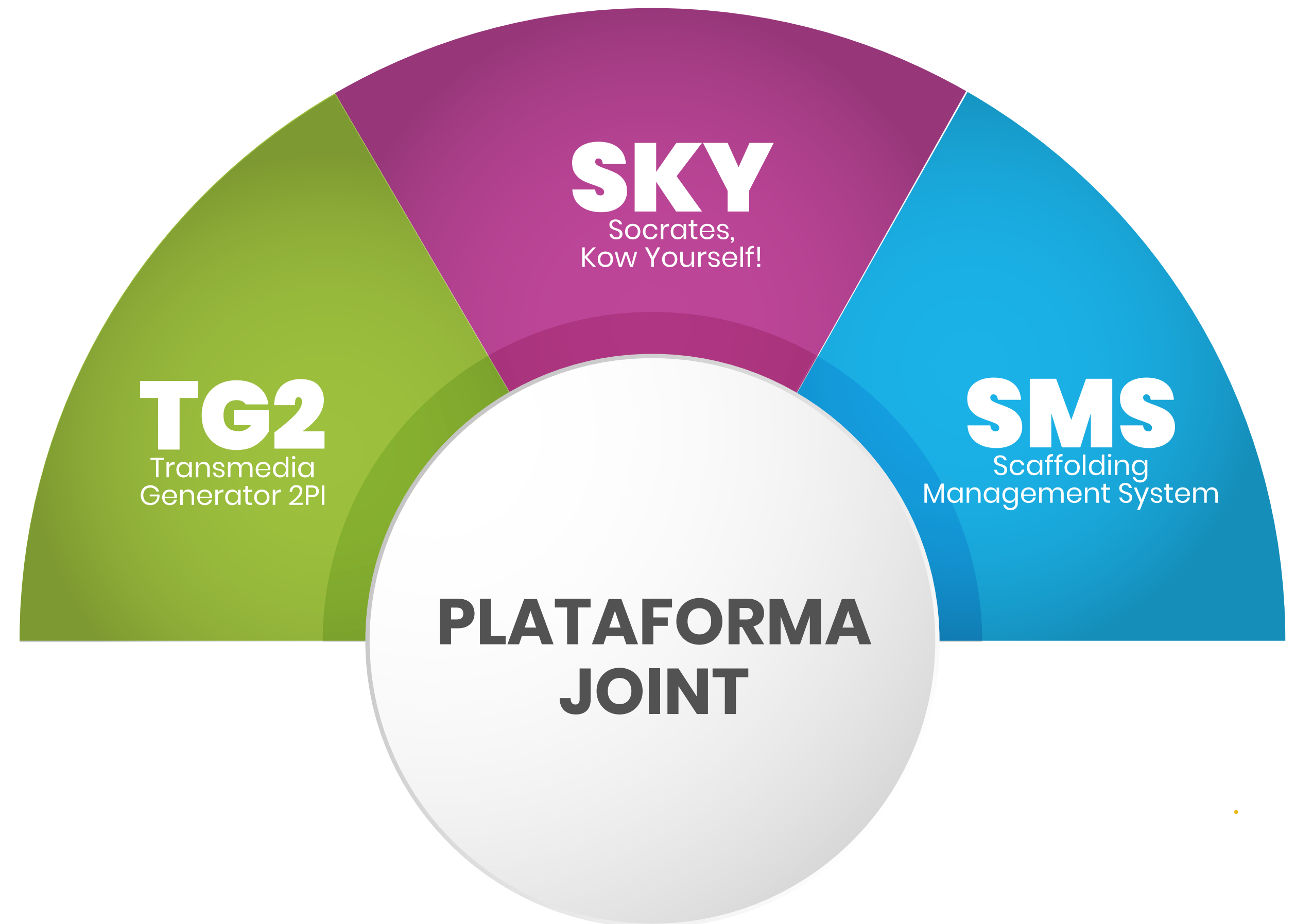
D | EVALUACIÓN

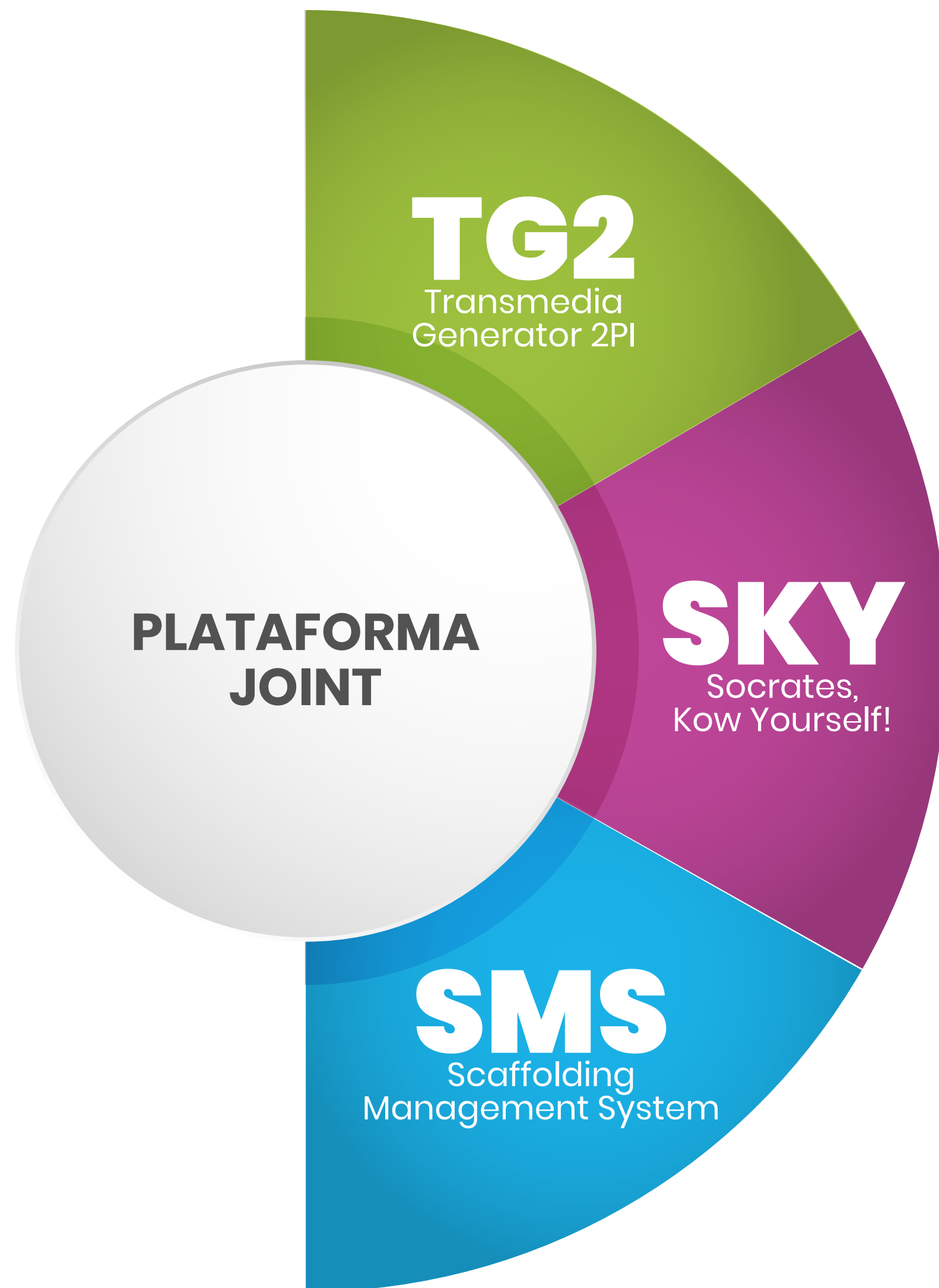


INTEGRACIÓN DE LA ARQUITECTURA, PLATAFORMA JOINT



Joint está diseñado para la integración de componentes que permiten construir estrategias de motivación y estudio, acompañamiento a estudiantes, respetar estilos de aprendizaje y **activar reflexiones metacognitivas.**





Herramienta para la producción secuencial y masiva de Objetos de Aprendizaje. Aquí se configuran funcionalidades, actividades interactivas y archivos multimediales. **Este proceso optimiza en un 80% el tiempo y costos de producción** con respecto a las demás ofertas en el mercado.

Especializado en la caracterización individual de estudiantes con el que se hacen lecturas de estilos cognitivos de aprendizaje, autoregulación y estrategias de estudio a través de herramientas psicométricas.

Monitorea comportamientos en la plataforma (frecuencia de uso, tiempos de permanencia, número de intentos, entre otros eventos) mientras brinda un acompañamiento personalizado y construye estrategias individuales de mejoramiento en los procesos de aprendizaje.

METODOLOGÍA DPA

Construcción de cursos virtuales
y cursos blended.

01

DISEÑO
DEL AMBIENTE
DE APRENDIZAJE

02

CONSTRUCCIÓN
CURRICULAR

03

PRODUCCIÓN
DEL CURSO

AMBIENTE
DE APRENDIZAJE

A

Modelo
pedagógico

B

Estrategia
pedagógica

C

Estrategia
didáctica

Del modelo pedagógico se extraen las características del docente, del estudiante y del contenido para crear las estrategias pedagógica y didáctica en el ambiente virtual. **Este proceso se realiza solamente una vez por modelo pedagógico.**

METODOLOGÍA DPA

Construcción de cursos virtuales
y cursos blended.

01

DISEÑO
DEL AMBIENTE
DE APRENDIZAJE

02

CONSTRUCCIÓN
CURRICULAR

03

PRODUCCIÓN
DEL CURSO



METODOLOGÍA DPA

Construcción de cursos virtuales
y cursos blended.

01

DISEÑO
DEL AMBIENTE
DE APRENDIZAJE

02

CONSTRUCCIÓN
CURRICULAR

03

PRODUCCIÓN
DEL CURSO



METODOLOGÍA DPA

Construcción de cursos virtuales
y cursos blended.

01

DISEÑO
DEL AMBIENTE
DE APRENDIZAJE

02

CONSTRUCCIÓN
CURRICULAR

03

PRODUCCIÓN
DEL CURSO

Diseño instruccional de la plataforma

Contiene el diseño de secciones, funcionalidades y formas de navegación con las que podrá interactuar el estudiante. Además, permite preparar la toma de datos para el seguimiento individual y procesos de evaluación.

Diseño instruccional del objeto de aprendizaje

Corresponde al proceso sistemático de traducir los principios generales del aprendizaje en los planes de los materiales de instrucción para la producción de un objeto de aprendizaje atendiendo tres factores.

- a. El diseño del ambiente de aprendizaje.
- b. El tipo de seguimiento individual que se desee implementar.
- c. El tipo de actividades interactivas que se incluyan.



Cursos a la medida de sus necesidades.

19 actividades interactivas disponibles para su uso inmediato.

Ofrecemos servicio de producción de medios (videos, audios, gráficos, infografías, entre otros)

Podemos incorporar medios realizados por el cliente.

Optimizamos en un 80% el tiempo y costos de producción.

