

CUDI 2015

REUNIÓN DE PRIMAVERA

21 AL 24 DE ABRIL

Puerto Vallarta, Jal.

Synekis: Technology-Enhanced Learning. Un ambiente para facilitar el diseño de escenarios de aprendizaje efectivo y un entorno de interacción para el aprendizaje.

Ingresar el: PhD. Jorge Torres Jiménez

Institución: INITE

Fecha: 22.Abril.2015





Synekis: Technology-Enhanced Learning.

Un ambiente para facilitar el diseño de escenarios de aprendizaje efectivo y un entorno de interacción para el aprendizaje.

Jorge Torres Jiménez

jtorresj@inite.edu.mx

jtorresj@wime.com.mx

Research & Software Architect

INITE/WIME LABS



DISEÑANDO LA FORMA
EN QUE APRENDEMOS



TECNOLOGÍA PARA FACILITAR EL APRENDIZAJE

¿Synekis?

synekis

Ecosistema/Ambiente para diseñar y ejecutar la manera que las personas aprenden, compatible con: dispositivos móviles, PCs, SmartTV, consolas de videojuego, entre otros.

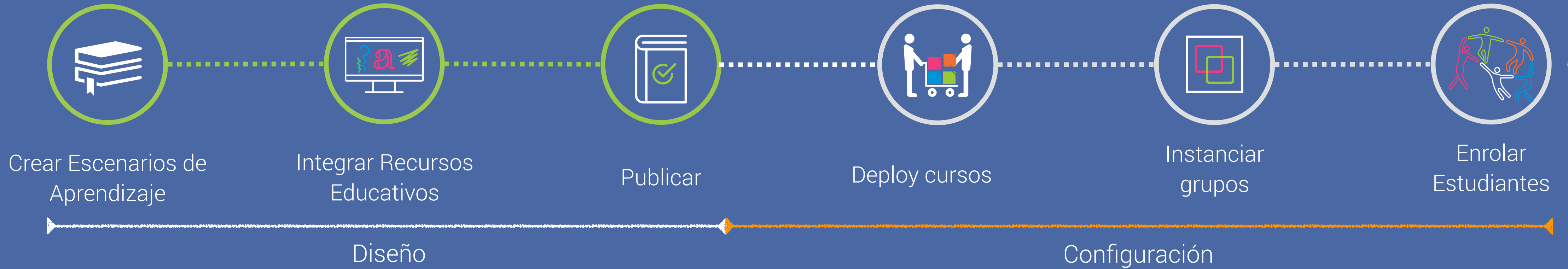


synekis

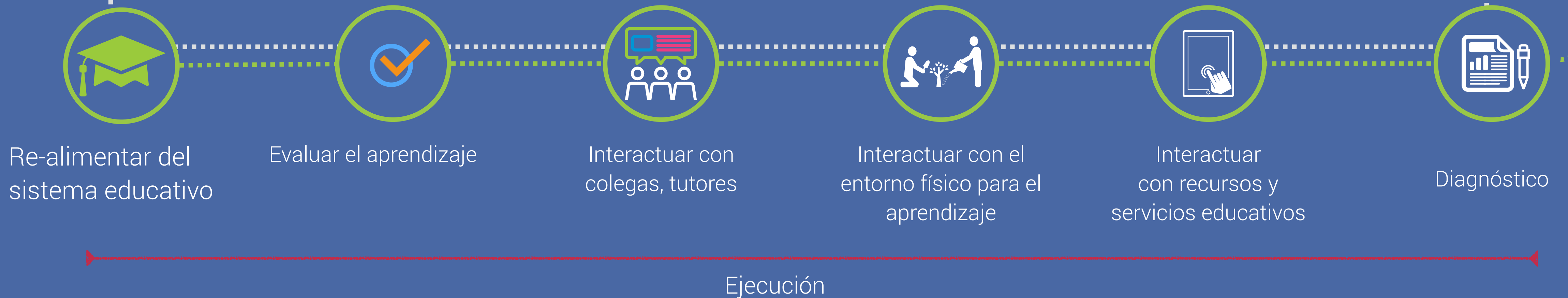
Powered by  INITE



Ecosistema Syneki



Ciclo de realimentación

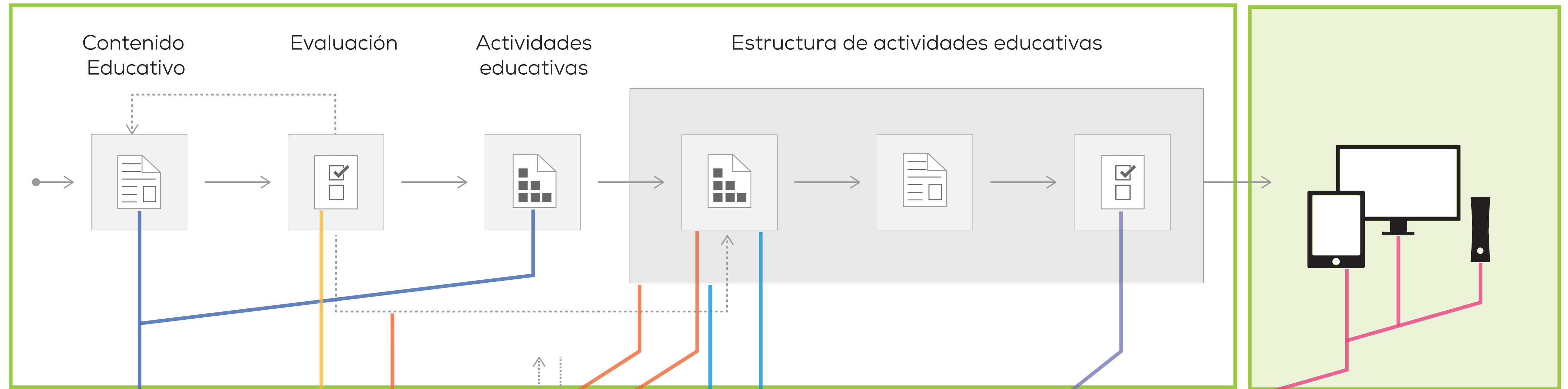


Curso

Escenario de Aprendizaje

Diseño → Aprendizaje

Ejecución de los escenarios de aprendizaje



syneki
author

Integrador de recursos y contenidos educativos

syneki
practice

Generador de prácticas

syneki
smart

Buenas prácticas educativas en diseño de cursos y recursos educativos

syneki
tools

Transformadores e inter-operabilidad con sistemas existentes

syneki
blueprint

Generador de cursos, escenarios de aprendizaje, actividades educativas

syneki
assessment

Generador de evaluaciones y análisis de resultados

syneki
play

Reproductores para plataformas y dispositivos diversos

syneki
analytics

Rastreo y análisis de uso

syneki
mentor

Seguimiento y tutoría de alumnos en línea

syneki
manager

Gestión escolar, administración de usuarios, cursos y grupos

synekis
author

synekis
practice

synekis
smart

synekis
tools

synekis
blueprint

synekis
assessment

synekis
play

synekis
analytics

synekis
mentor

synekis
manager

synekis BOX

synekis
engines

Auth & Access Control
External authentication manager
User Information Manager
Notifications
Communications System
OEmbed
Tracking
Practice and Evaluation
Transformation ePub Manager
Transformation Synekis Package Manager
Storage Manager
Index Manager
...

DIFERENCIADORES DE LA TECNOLOGÍA

- Otras instancias en proceso
 - ODS (Open Discover Space)
 - 793,786 Resources to use in the classroom and plan your lessons
 - Share educational content through 436 Comunidades
 - 1,956 Schools of ODS network
 - 6,505 Teachers from all over the Europe
 - CIIDET
 - Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos

- 263 institutos
- 521,105 estudiantes

- USEBEQ

- Formación docente y directiva
- Formación de enseñanza básica

DEMO

Inteligencia Colectiva

Inteligencia Colectiva a través de Synekis

TIEMPO DE EJECUCIÓN

Diseñar para el Aprendizaje

Ejecución Escenario de Aprendizaje

Sinergias para Crear Contenidos

Lograr que una comunidad de formadores trabajen juntos en el diseño de experiencias de aprendizaje y haciendo de ellas las mejores prácticas para el aprendizaje.

Sinergias para Aprender

Lograr que una comunidad de alumnos y tutores trabajen juntos en para aprender.

TIEMPO DE DISEÑO

Genoma de Inteligencia Colectiva a través de Synekis

Powered by



synekis



ADAPTED FROM "THE COLLECTIVE INTELLIGENCE GENOME", BY THOMAS W. MALONE, ROBERT LAUBACHER AND CHRYSANTHOS DELLAROCAS, MIT SLOAN MANAGEMENT REVIEW, SPRING 2010

Inteligencia Colectiva a través de Synekis

META

CREAR

DECIDIR

HERRAMIENTAS/MÉTODOS

CREAR

- COLECCIONES
- COLABORACIÓN
- CONCURSAR

DECISIÓN GRUPAL

- Sistemas de VOTACIÓN
- Sistemas de PREDICCIÓN
- Sistemas de CONSENSO
- REDES SOCIALES

PARTICIPANTES

MULTITUD

JERARQUÍA

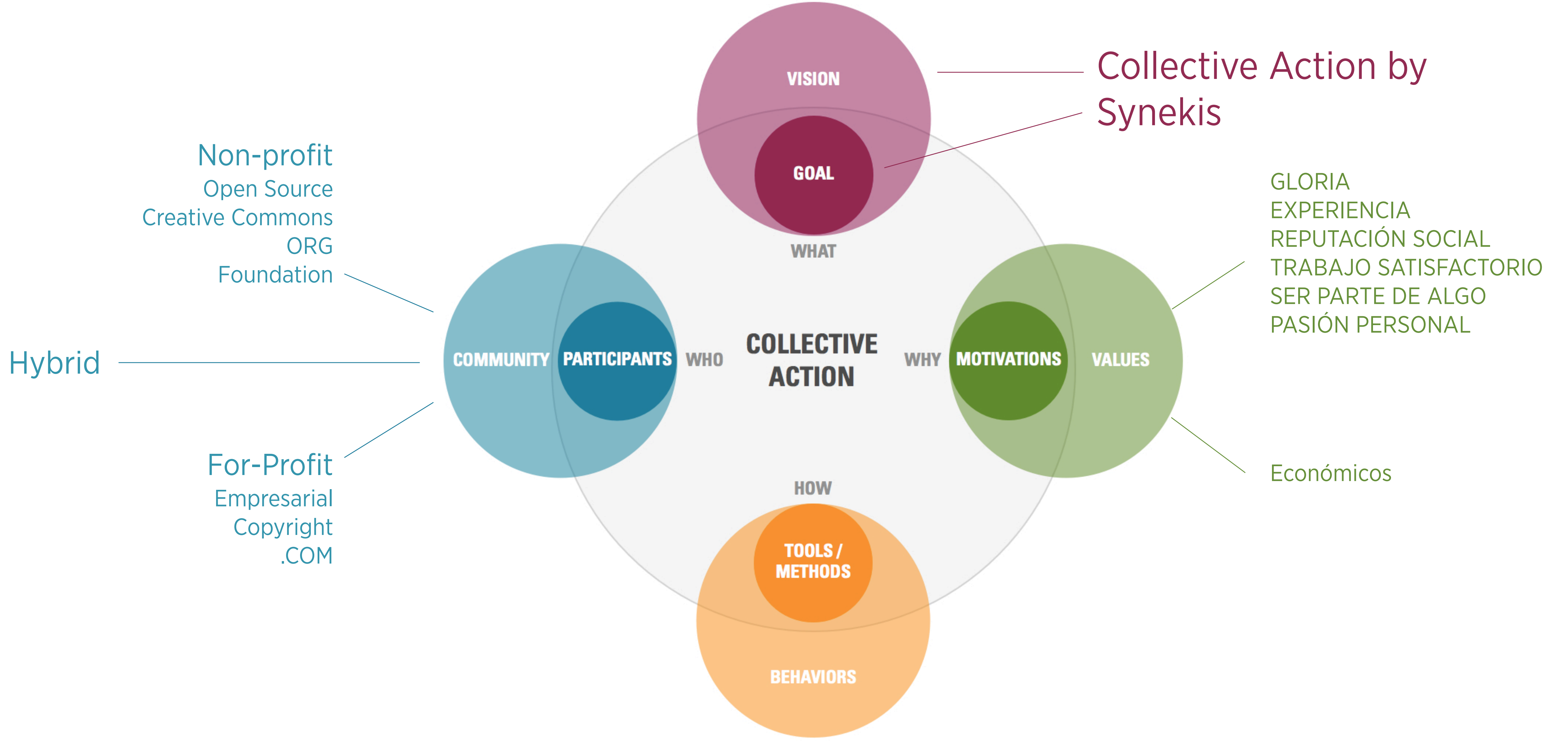
MOTIVACIONES

- DINERO
- GLORIA
- EXPERIENCIA
- REPUTACIÓN SOCIAL
- TRABAJO SATISFACTORIO
- SER PARTE DE ALGO MÁS GRANDE
- PASIÓN PERSONAL, ...



ADAPTED FROM "THE COLLECTIVE INTELLIGENCE GENOME", BY THOMAS W. MALONE, ROBERT LAUBACHER AND CHRYSANTHOS DELLAROCAS, MIT SLOAN MANAGEMENT REVIEW, SPRING 2010

Genoma Inteligencia Colectiva a través de Synekis



ADAPTED FROM "THE COLLECTIVE INTELLIGENCE GENOME", BY THOMAS W. MALONE, ROBERT LAUBACHER AND CHRYSANTHOS DELLAROCAS, MIT SLOAN MANAGEMENT REVIEW, SPRING 2010

Genoma Inteligencia Colectiva a través de Synekis

Comunidades docentes

Educación básica, media y superior

Comunidades de capacitadores

Capacitación y desarrollo de competencias laborales

Comunidades de especialistas

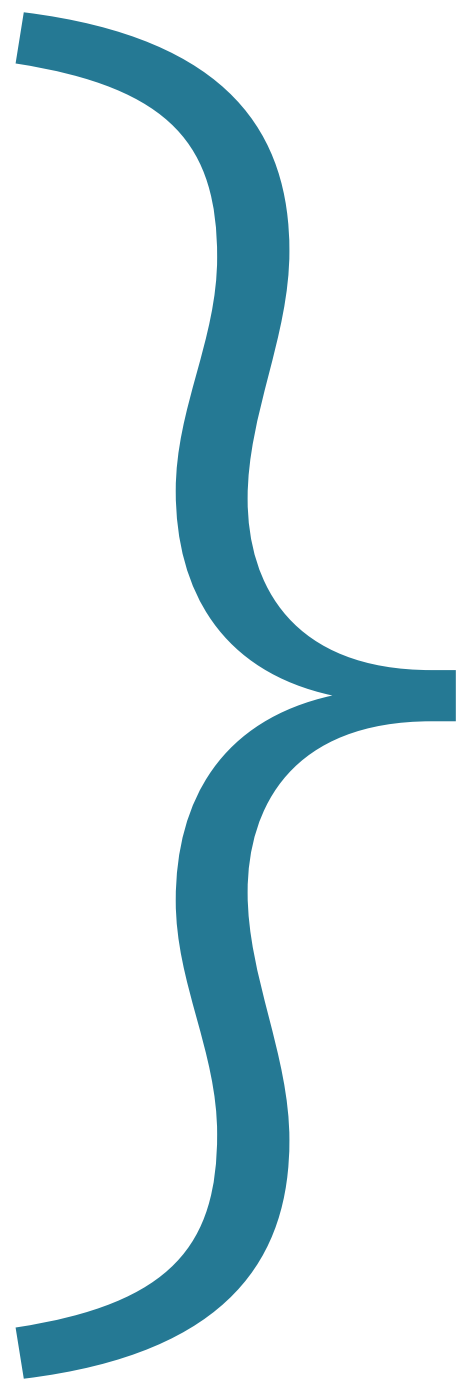
Diseño curricular, evaluación, creadores de contenido, diseñadores instruccionales, entre otros.

Comunidades de investigadores en educación

Educación y tecnología educativa.

Organizaciones del sector educativo

- Universidades
- Universidades corporativas
- Centros de capacitación en las empresas
- Centros de enseñanza técnica
- Centros de enseñanza básica y media
- Organismos de gobierno (INEA, INEE, CONAFE, CONEVYT, entre otros)



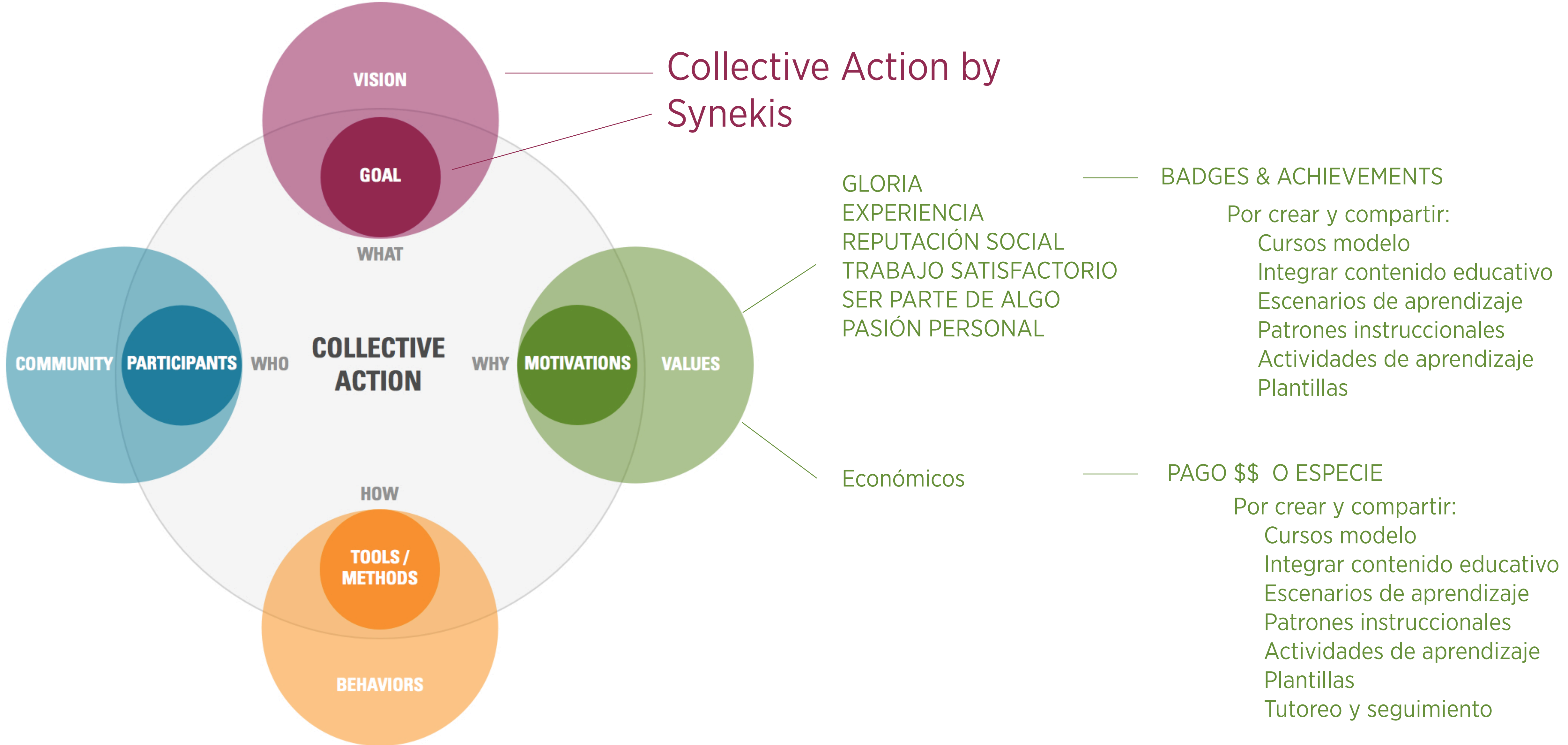
Hybrid

Non-profit
Open Source
Creative Commons
ORG
Foundation

For-Profit
Empresarial
Copyright
.COM



Genoma Inteligencia Colectiva a través de Synekis

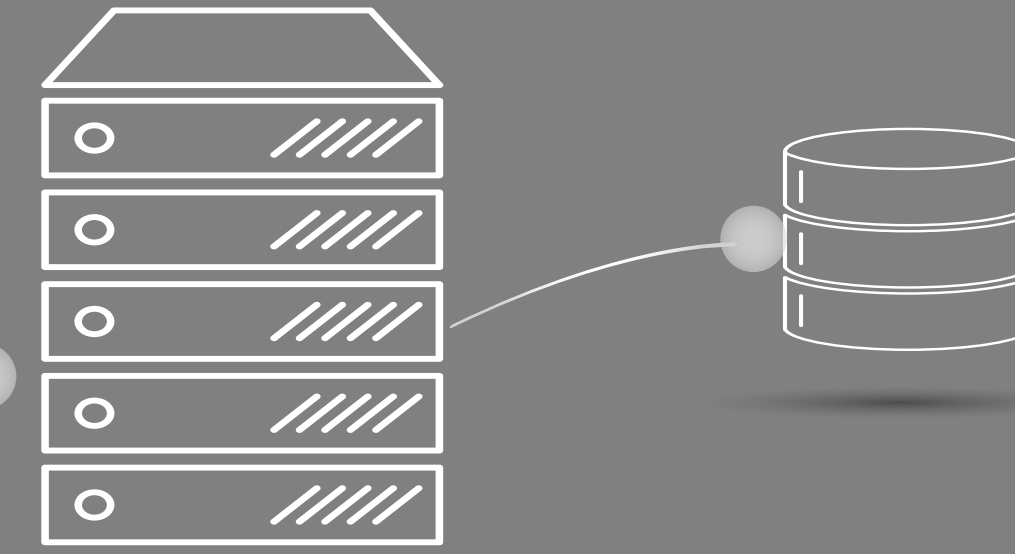


INSTANCIAS

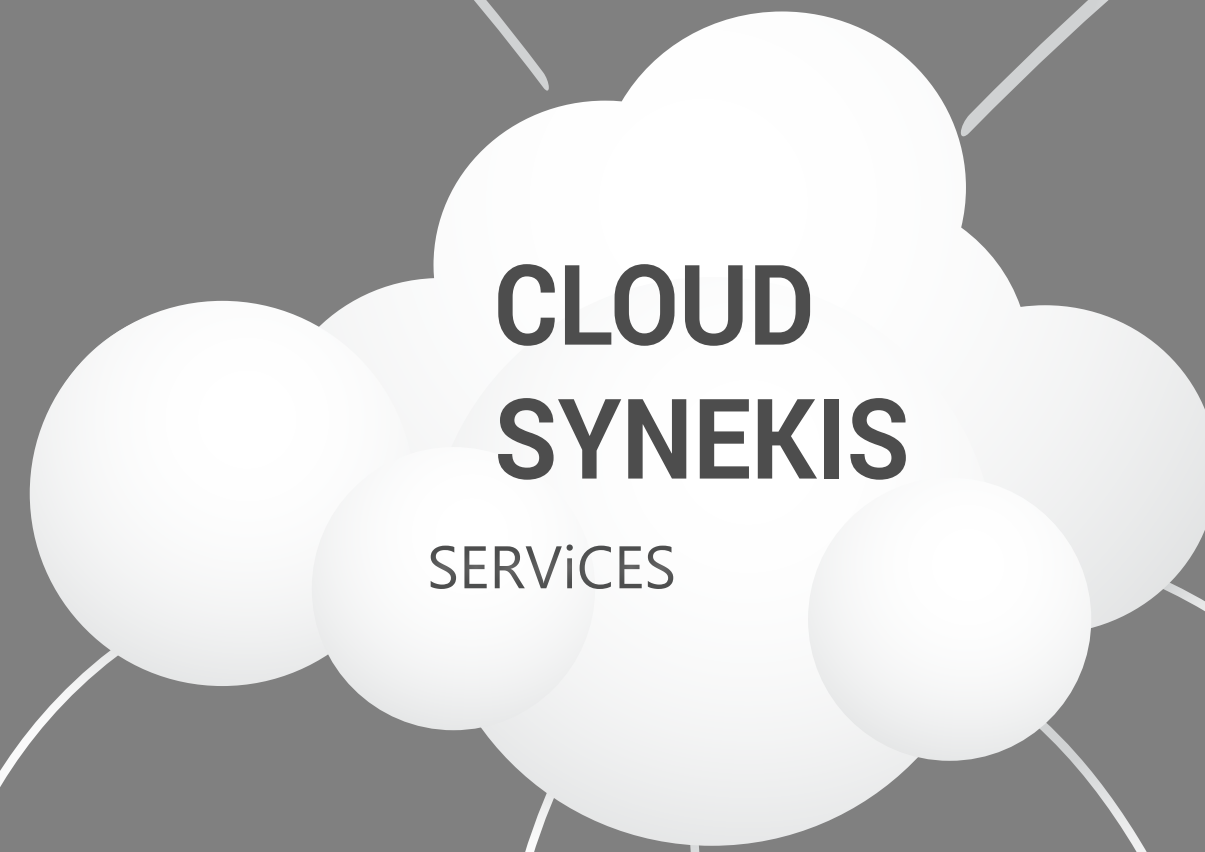
utel-bp.synekis



blueprint.synekis



itesmqro.synekis



INGRESA A TU CUENTA

Correo electrónico

synekispractice@gmail.com

Contraseña

INGRESAR >

¿Olvidaste tu contraseña?

Crea una cuenta

Regístrate con:



¿Estás interesado en contar con Synekis?

Jorge Torres Jiménez

jtorresj@inite.edu.mx

jtorresj@wime.com.mx

Research & Software Architect

INITE/WIME LABS



synekis