



Innovación tecnológica educativa

Bolivia: un caso de estudio de desarrollo sostenible

Nelson Pereira

Regional Business Manager

marzo, 2019



jp.ik lidera la transformación mundial en Educación

Una compañía Portuguesa de diseño, desarrollo y distribución de Soluciones para educación

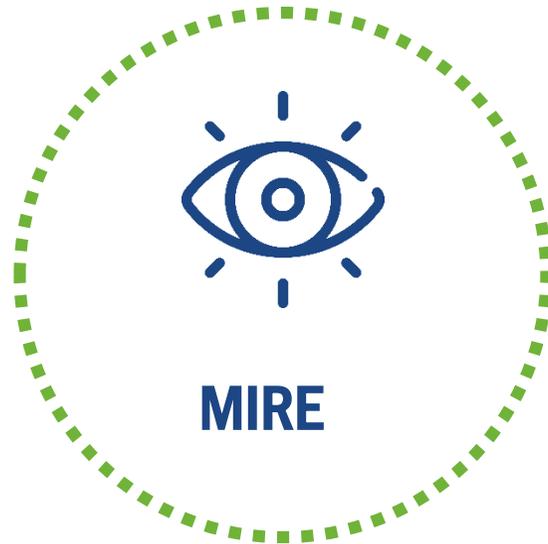
Desde 2008 conducimos una iniciativa pionera de Educación basada en ICT

Socio de referencia para la integración de tecnología en Educación

jp.ik tiene más de 10 años de experiencia en el diseño, desarrollo y implementación de proyectos educativos con TIC



¿Cómo? Cada proyecto es **único!**



en proyectos a medida

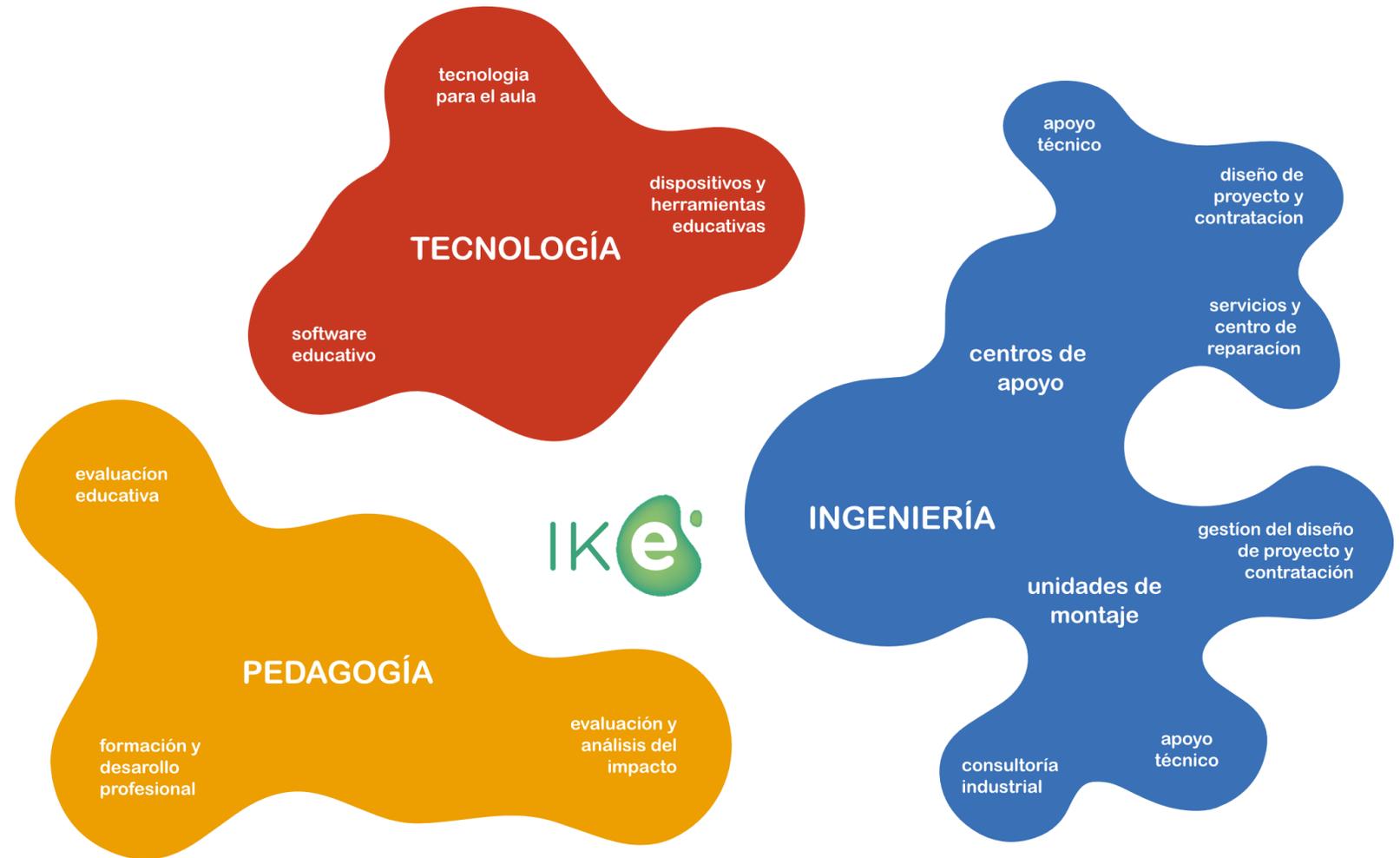
El enfoque sostenible de jp.ik

Ecosystema ik

Una alianza entre

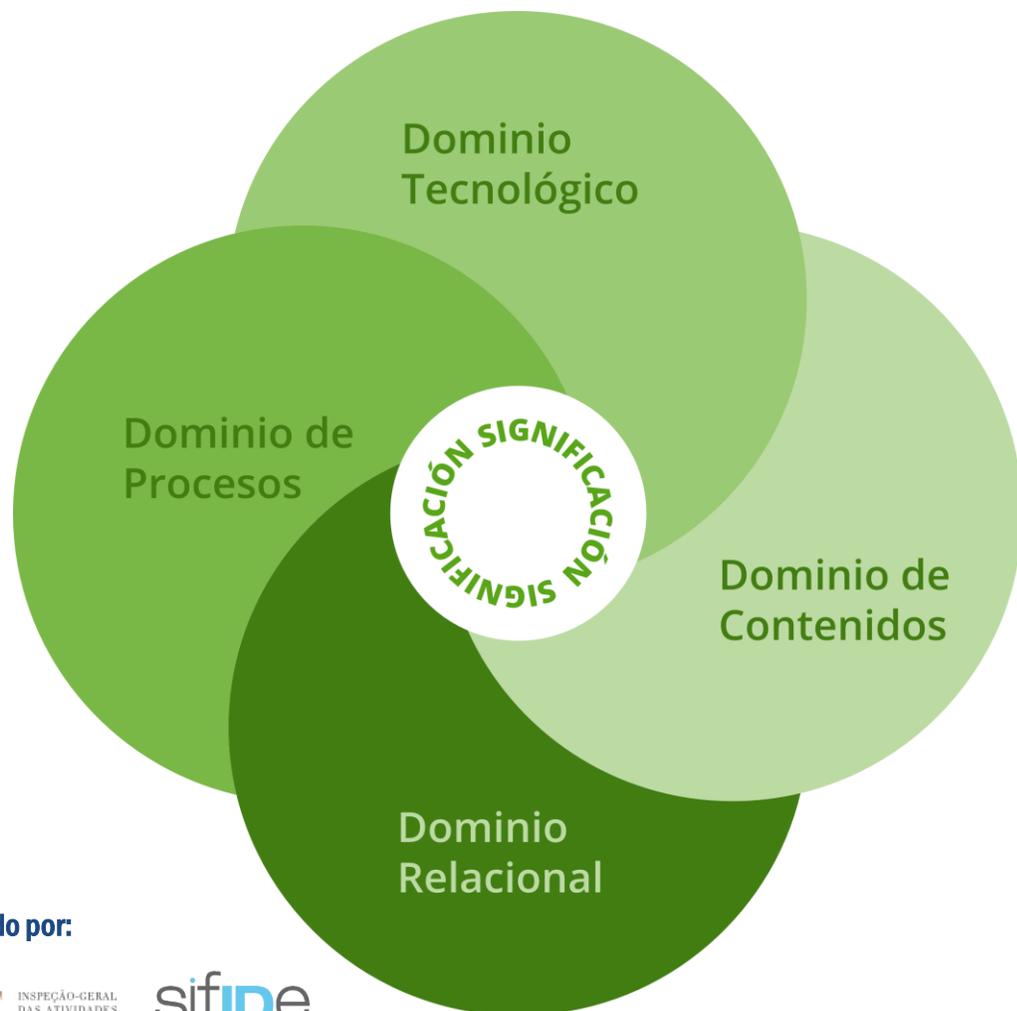
Tecnología, Pedagogía e

**Ingeniería como parte de un
proyecto educativo de impacto
a largo plazo.**



El Ecosistema

empoderar a las personas a través del aprendizaje



Significación: Objetivos integrados para resultados significativos

Dominio Tecnológico: Medios, herramientas y recursos

Dominio de Contenidos: Objetivos, conocimientos, competencias

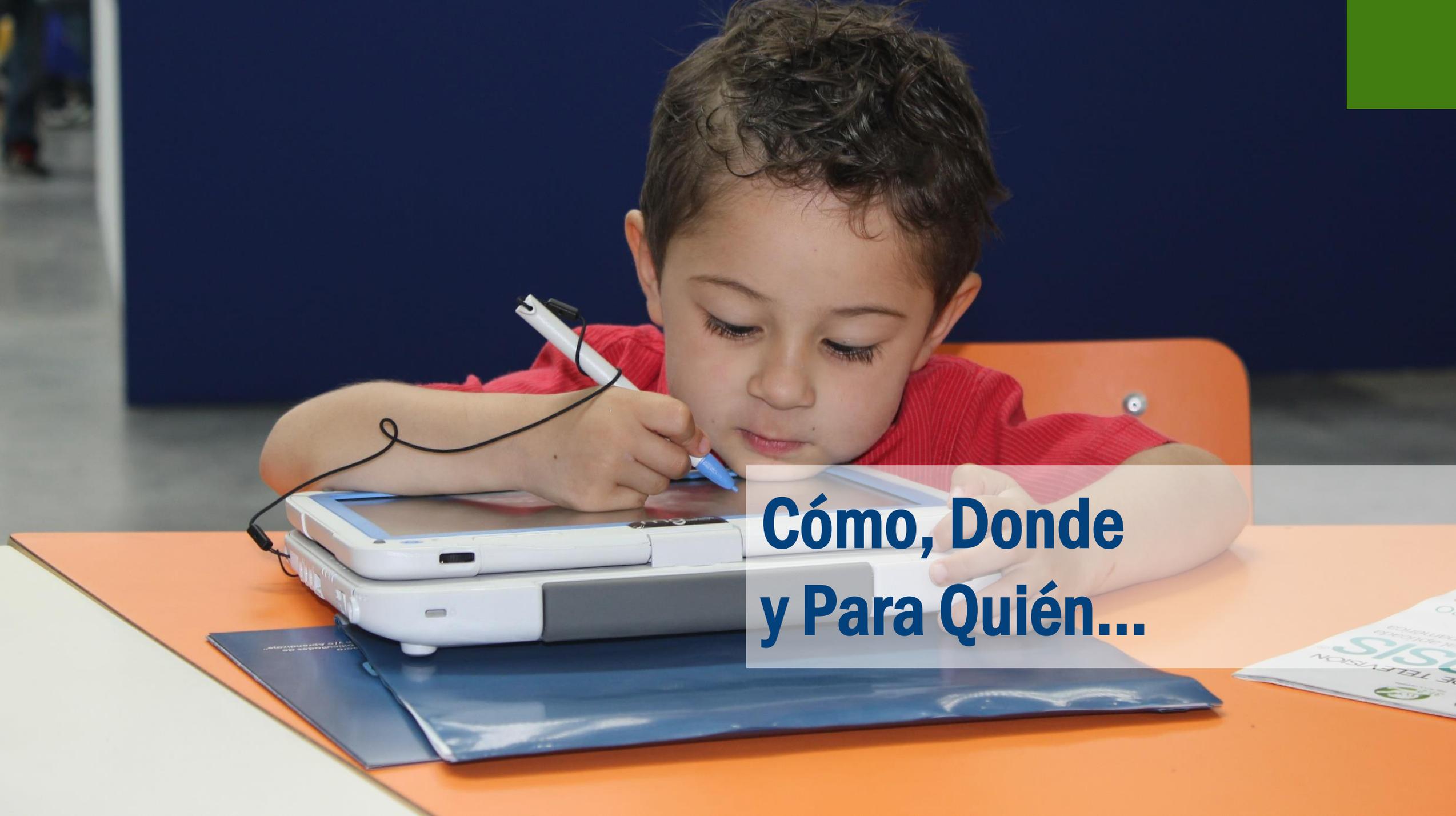
Dominio Relacional: Grupos de interés y comunidad

Dominio de Procesos: Estrategias y metodologías

Reconocido por:



sifide



**Cómo, Donde
y Para Quién...**

Huella Internacional

Los países que inspiraron nuestras soluciones innovadoras para educación



+ 15M estudiantes impactados



+ 300K maestros capacitados



+ 20 proyectos de gran escala



+ 70 países



Bolivia



Activo hacia 6 años

El Proyecto Quipus

INGENIERÍA

La misión: la implementación exitosa de un Proyecto tecnológico para Educación
¡Un gran desafío!

¡De los bolivianos para los bolivianos!

¿Cómo?

Renovación de una Fábrica textil

En 6 meses, a más de **4000 metros de altura**, construimos la unidad industrial de Kallucata

Para el éxito de la unidad industrial fue vital la **transferencia de conocimientos/ capacitación profesional**

200.000 dispositivos para estudiantes y profesores y tiene una capacidad de producción de **600.000 dispositivos/año**





Bolivia



Activo hacia 6 años

El Proyecto Quipus

PEDAGOGÍA

Un Proyecto de Educación Sostenible apalanca el desarrollo de una Nación

Consultoría y Capacitación de elementos del Ministerio, Docentes, Coordinadores TIC, Especialistas Pedagógicos

La transferencia de conocimientos es uno de los valores de jp.ik y es vital para el diseño e implementación su propio proyecto tecnológico para la Educación





Bolivia



Activo hacia 6 años

El Proyecto Quipus

TECNOLOGÍA

Más de 200 000 equipos de estudiantes y maestros

Cumplir los plazos exigió importantes esfuerzos de todos los grupos al proyecto

La implementación de Quipus refleja la capacidad y el compromiso de la nación de Bolivia



El Enfoque sostenible de jp.ik empoderar a las naciones



IMPACTO EDUCATIVO

"Transformando la educación" en todo el mundo. Creación de profesionales talentosos y capacitados.



IMPACTO SOCIAL

Desarrollo hacia una nueva sociedad global. Aumentar la cantidad de profesionales calificados que estimulan la economía nacional.



ALIANÇA
OBJETIVOS DE
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL PORTUGAL



IMPACTO ECONÓMICO

Mantenimiento de empresas ya existentes y nuevas oportunidades futuras.



IMPACTO SOSTENIBLE

Estimular la acción durante los próximos 15 años en los Cinco Ps de importancia crítica: Personas, Planeta, Prosperidad, Paz y Alianza.



Gracias.



Nelson Pereira

Regional Business Manager for Central America and Caribbean

nelson.pereira@jp.ik.com