



# EDUCACIÓN

De la renovación tecnológica a los nuevos  
modelos de aprendizaje

50 AÑOS  
YEARS

 **IKUSI**  
velafía



## Principales Retos

1. Infraestructura de redes basadas en la intención para promover el trabajo remoto y colaborativo de los equipos y de los alumnos.
2. Gestión de entornos multinube.
3. Plataformas de colaboración para permitir colaboración multicanal.



Aportamos al sector educativo propuesta tecnológicas seguras y escalables para promover el trabajo remoto y colaborativo de sus equipos y de los alumnos, facilitando el desarrollo de nuevas propuestas educativas.





# Áreas funcionales

Aportamos valor mediante la digitalización de procesos con la tecnología mas puntera del mercado.



## TI

Despliegue de redes cada vez más inteligentes y seguras capaces de soportar un proceso educativo que requiere más servicios digitales y que se desarrolla en múltiples ubicaciones físicas..



## Desarrollo de negocio

Nuevas propuestas educativas basadas en espacios de trabajo híbridos y digitalizados.

Colaboración con una destacada universidad mexicana con múltiples campus en el país, para robustecer la seguridad de sus instalaciones.



## Casos de éxito



**Robustecimiento de la seguridad para una universidad mexicana**  
Tras realizar un análisis de riesgos, se ha propuesto a esta institución de educación superior privada el despliegue de un sistema de detección de incendios, confiable, escalable y de gran experiencia en este tipo de instalaciones.

### El reto

Reforzar la seguridad de los edificios, laboratorios y bodegas en los diferentes campus, a través de un sistema integral que permita la detección de incendios, que sea confiable, escalable y sobre todo que sea ágil y fácil de utilizar.

### La solución

La propuesta que se implementó fue diseñada conforme a la norma NFPA internacional para este tipo de requerimientos con equipos y soluciones de la marca Honeywell, uno de los principales socios de Ikusi en este ámbito.

En una primera fase, el sistema de detección de incendios se instalará en 12 de los 18 edificios de la universidad.

# Diseño de una red de Data Center de segunda generación en el sector de educación.



## Casos de éxito



### Implementación de una solución ACI

Una de las universidad más prestigiosas de Colombia decidió mejorar y simplificar el manejo de su estructura de su Data Center, para mejorar sus procesos operativos optimizando el tiempo de respuesta de las aplicaciones.

### El reto

Unificar una arquitectura de Data Center ya que contaba con diferentes de marcas de equipos y no era una solución de data center consistente.

### La solución

Se logró unificar bajo una única arquitectura el Data Center de la Universidad entregando valres como: movilidad de aplicaciones, contrsuccion de políticas unificadas, administración centralizada e integración a traves de programabilidad con otras arquitecturas con la red de la Univresidad.



México

Colombia

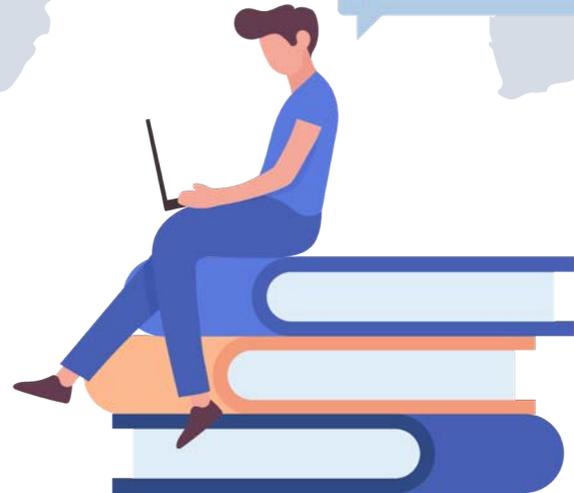
Perú

Chile

España

800 Empleados altamente cualificados

150 M€ FACTURACIÓN



50 AÑOS YEARS



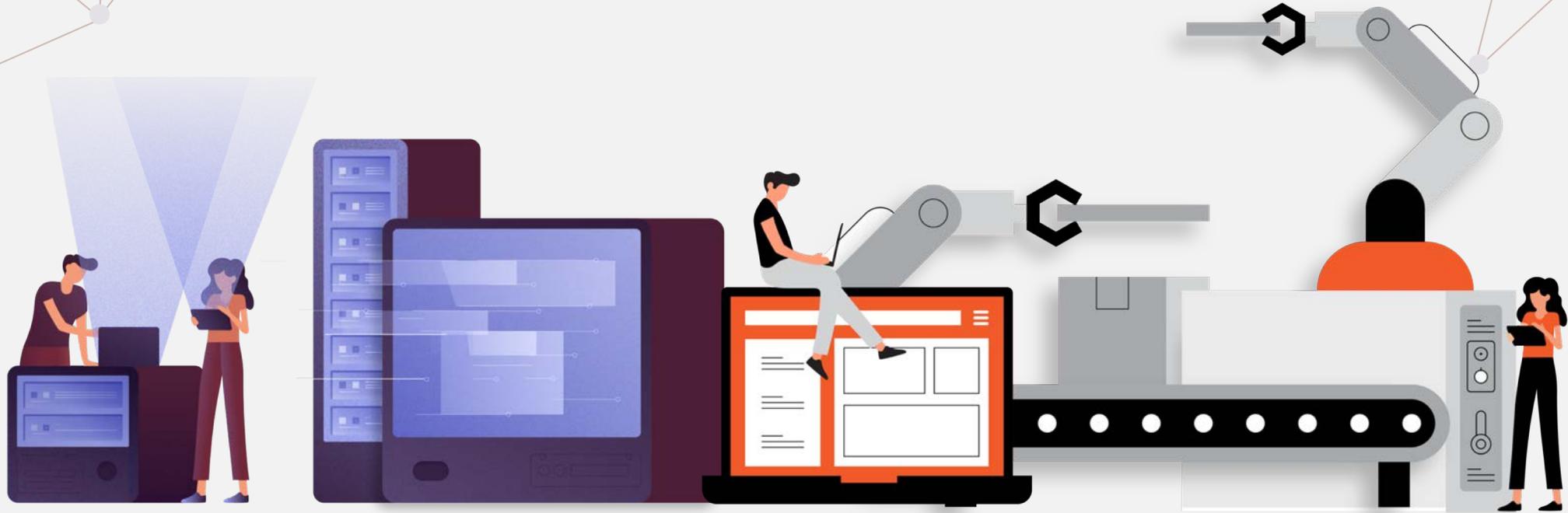
Ikusi, empresa de  
integración e  
ingeniería tecnológica

Prestamos servicios  
tecnológicos para la  
digitalización de los  
procesos de negocio

Conectamos máquinas y personas de forma segura.  
Aplicamos soluciones tecnológicas para la operación, y explotamos la información generada para describir, predecir y transformar los procesos de negocio.

# Ikusi es una empresa de servicios tecnológicos

FUSIONAMOS LA EXPERIENCIA EN TIC, EL CONOCIMIENTO DE NEGOCIO Y SERVICIOS PARA LA OPERACIÓN DE LAS EMPRESAS.



## TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC)

Aplicamos la tecnología para conectar, procesar y gestionar la información de forma segura

## TECNOLOGÍAS DE LA OPERACIÓN (OT)

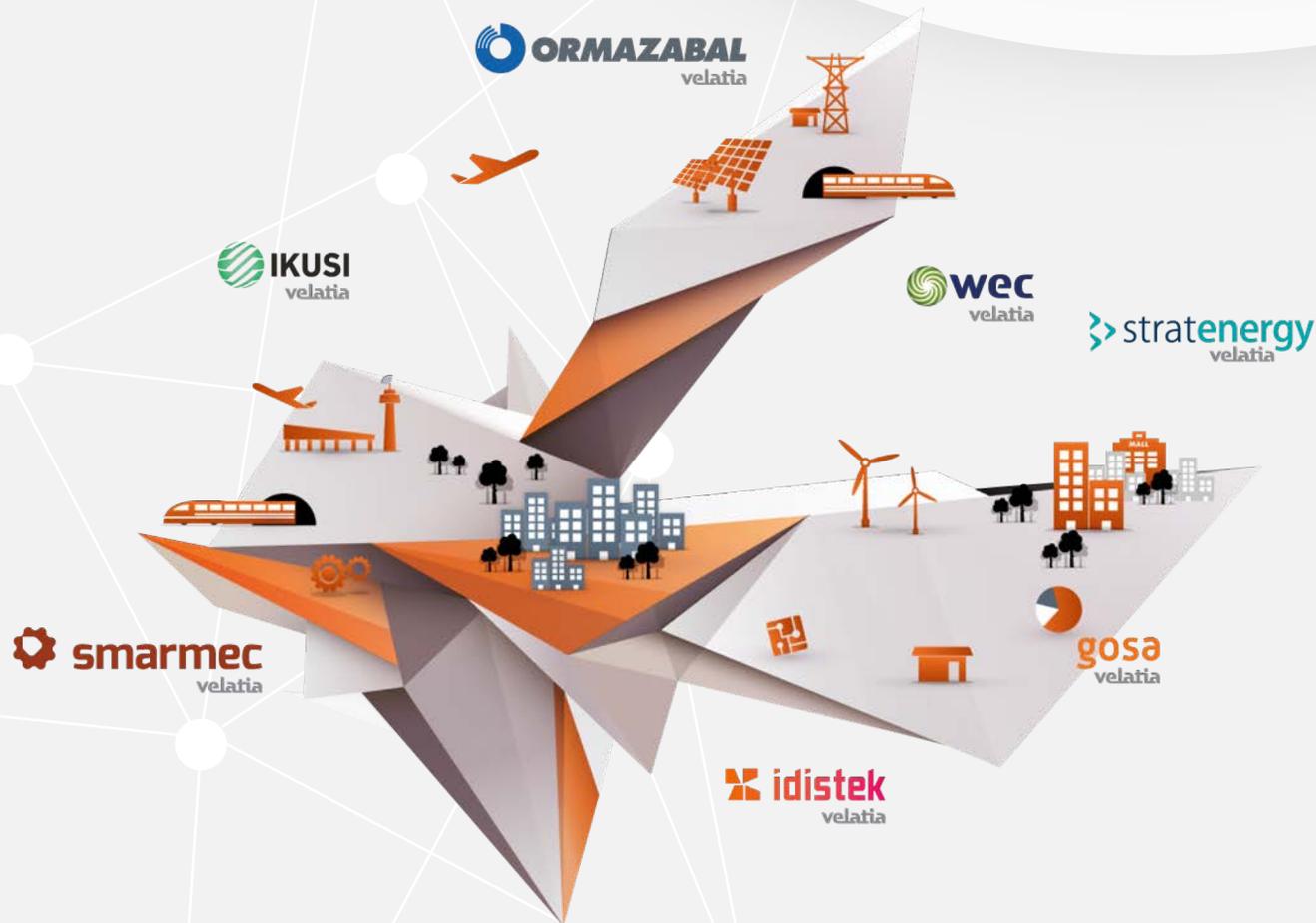
Aplicamos la tecnología para operar procesos críticos de negocio, y explotar la información generada

# Prestamos Servicios Tecnológicos

UNA OFERTA DE CICLO COMPLETO: CONSULTORÍA, SOLUCIONES Y SERVICIOS



# velatia



## Ikusi, empresa de Velatia.

Velatia es un grupo familiar, industrial y tecnológico de ámbito internacional que desarrolla su actividad en el entorno de las redes eléctricas, la electrónica y las redes de comunicación así como en sectores de seguridad y aeronáutica en los que se valora la seguridad, la eficacia y la fiabilidad.

# velatia



**1967**

El origen del grupo



**3300**

personas en plantilla



**15**

centros de  
fabricación



**650M**

de facturación



**19**

países



La innovación, nuestro **ADN**

**50** AÑOS  
YEARS



## IKUSI ESPAÑA

San Sebastián  
Madrid  
Barcelona

---

[espana@ikusi.com](mailto:espana@ikusi.com)

## IKUSI MÉXICO

Ciudad de México  
Monterrey  
Guadalajara

---

[mexico@ikusi.com](mailto:mexico@ikusi.com)

## IKUSI COLOMBIA

Bogotá

---

[colombia@ikusi.com](mailto:colombia@ikusi.com)

## IKUSI CHILE

Santiago de Chile

---

[chile@ikusi.com](mailto:chile@ikusi.com)

## IKUSI PERÚ

Lima

---

[peru@ikusi.com](mailto:peru@ikusi.com)



[instagram.com/ikusi.velatia](https://www.instagram.com/ikusi.velatia)



[linkedin.com/company/ikusi](https://www.linkedin.com/company/ikusi)



[www.youtube.com/ikusigroup](https://www.youtube.com/ikusigroup)



[@ikusi\\_global](https://twitter.com/ikusi_global)

