

**Smart!Rem**

INGENIERÍA | ENERGÍA | TECNOLOGÍA

# INGENIERÍA INTELIGENTE 2021



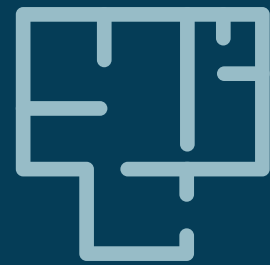
RISK | ENGINEERING | MANAGEMENT

# NUESTRAS ESPECIALIDADES

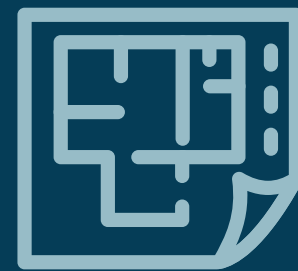
INGENIERIA  
SERVICIOS DIGITALES-BIM  
PROJECT MANAGEMENT



Nueva  
construcción  
singular



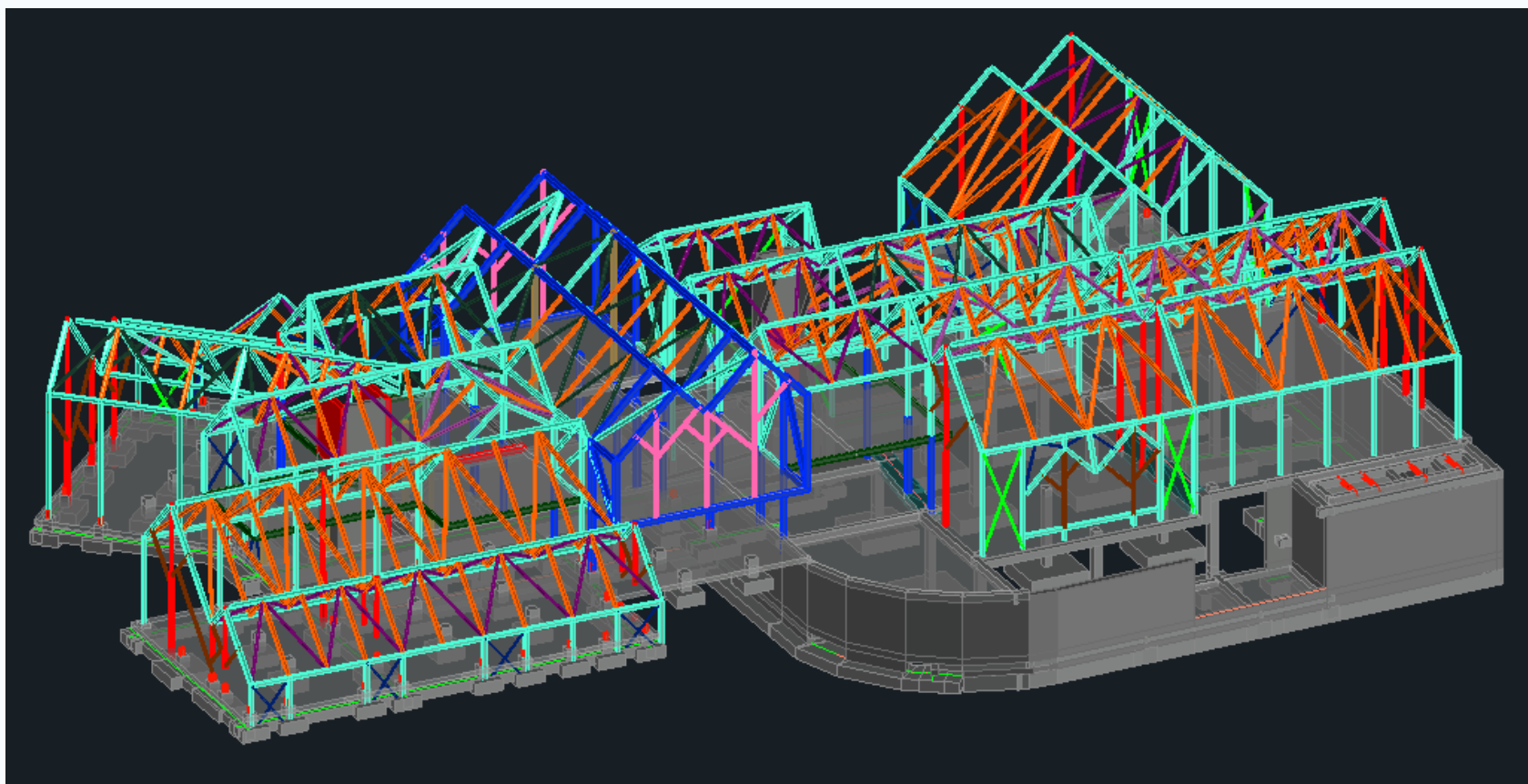
Open Spaces &  
Coworking



BIM - Gemelo  
Digital  
Prefabricación



Rehabilitación  
energética  
Zero Energy



## EDIFICIOS SINGULARES

Somos capaces de hacer realidad proyectos altamente innovadores de Consumo de Energía Casi Nulo.



---

## PRIVATE SPACES

Expertos en transformar edificios antiguos en los más modernos centros de trabajo abierto, aportando la máxima calidad de aire interior, iluminación, automatización y confort.

# EDIFICIOS SINGULARES

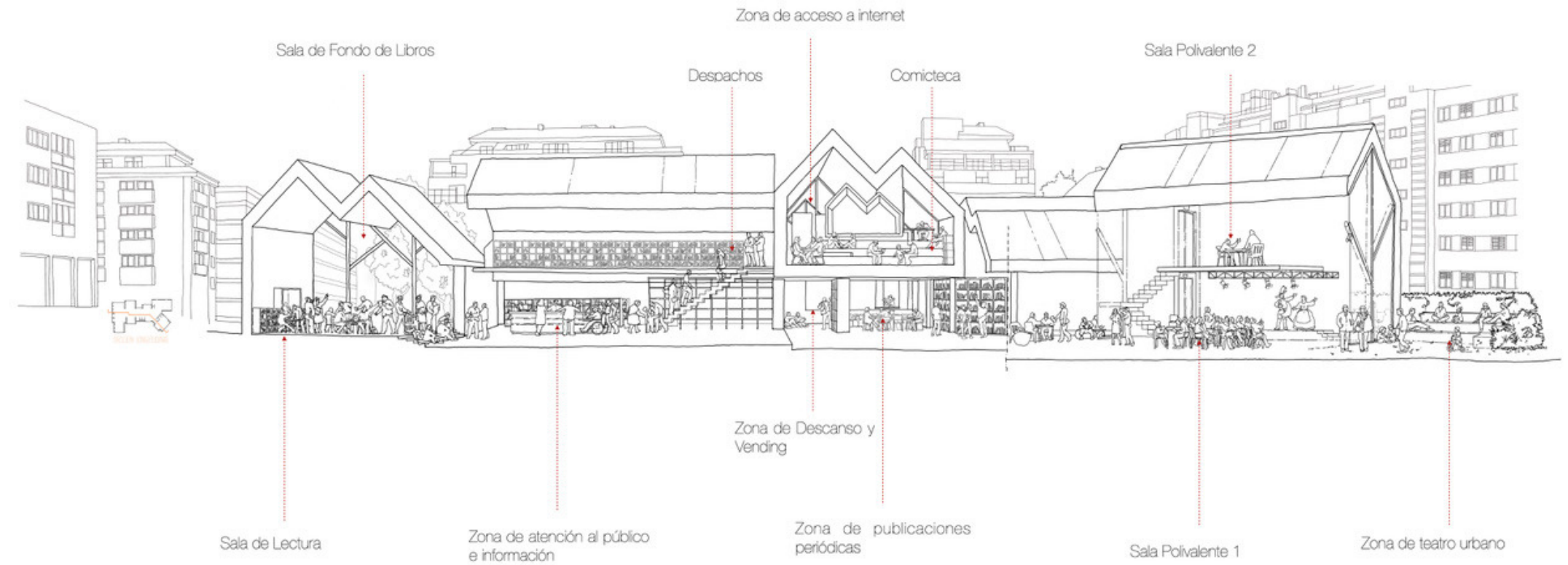
EL SECRETO  
ESTA EN  
LA PIEL PERO  
LA PASIÓN ESTÁ  
EN EL  
ALMA



COMO EN CASA

SECCIÓN LONGITUDINAL

Página 8 de 10  
LOTE 2



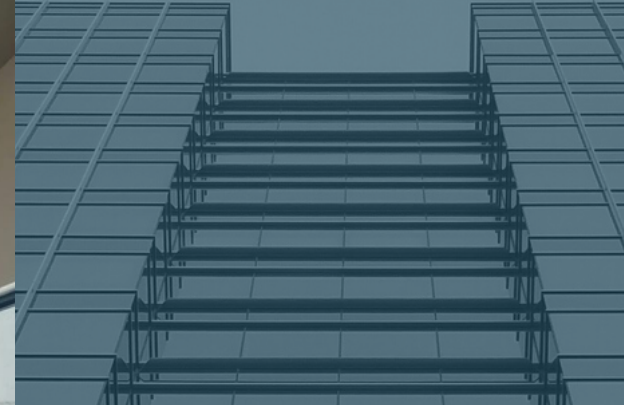
# PRIVATE SPACES

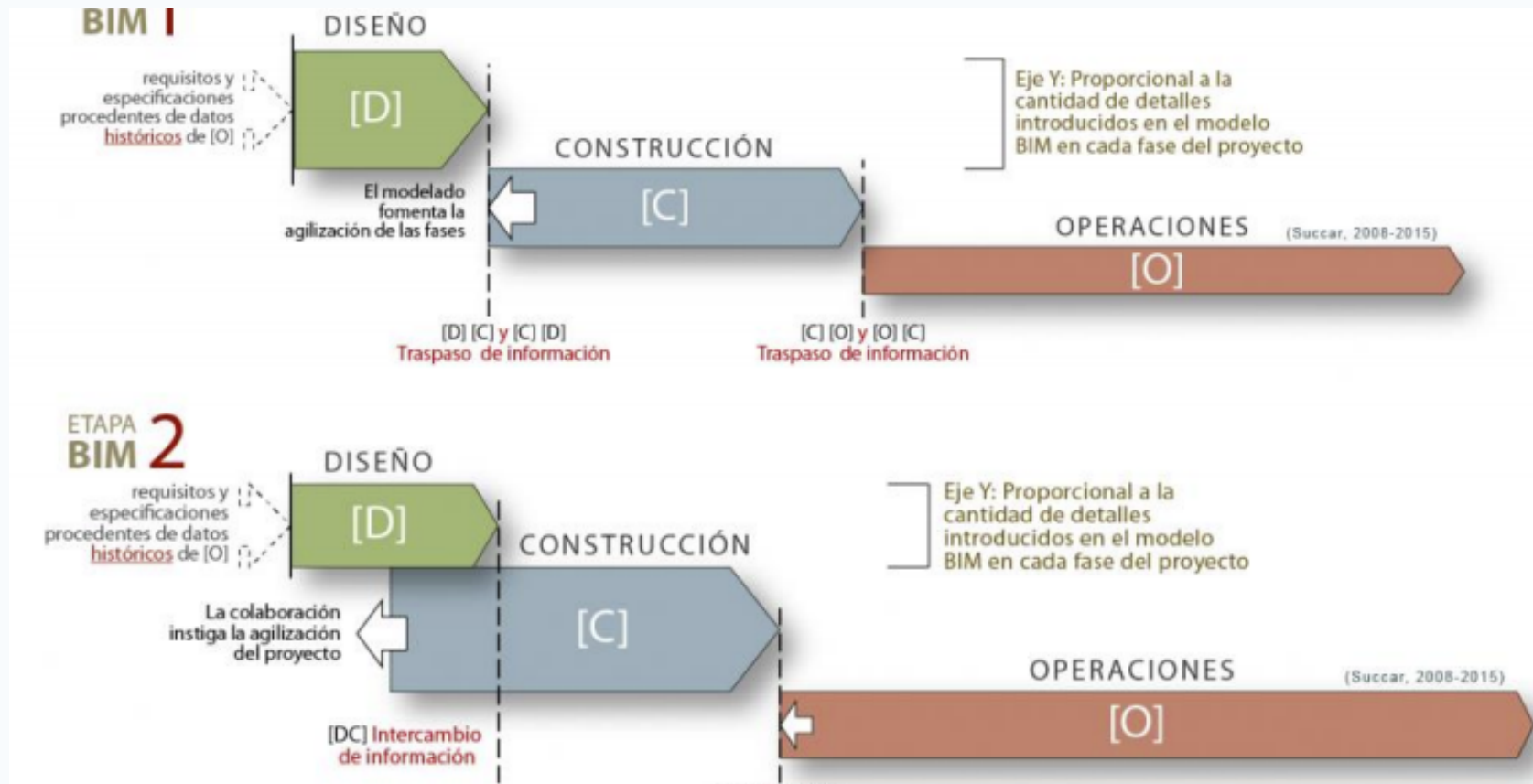
TRABAJAR DURO PARA  
PERSEGUIR UN SUEÑO.

NO TE QUEJES DE LAS  
PIEDRAS DEL CAMINO

...**EL CAMINO**

SON LAS  
PIEDRAS





## BIM (3D, 4D, 5D 6D, 7D)

Gemelos digitales, sensing, pre-fabricación, RV, Lean

## REHABILITACIÓN ENERGÉTICA ZERO ENERGY BUILDINGS

Una segunda vida basada en la Sostenibilidad y resiliencia desde el diseño para un mundo confortable sin dañar el Medioambiente.

# SERVICIOS ADICIONALES

## PROJECT AND RISK AGILE MANAGEMENT

Proyectos gestionados en modo ágil

## MANTENIMIENTO 4.0

Analítica avanzada con sensórica para  
mantenimiento predictivo

## EXPERIENCIA DE USUARIO

Gemelo digital en tiempo real para la  
toma decisiones y máximo confort



# NUESTRO FOCO : BIM MNGMENT 4.0

- Modelado BIM (3D-4D-5D)
- Gestión de Edificios con BIM (6D) - Sensoring
- Diseño de Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo usando BIM
  - Coordinación BIM - Modelos Federados
  - Gestión de modelos: IFC/BCF y BIM360
    - Diseño y Construcción Virtual
      - Realidad Virtual (VR)
      - Realidad Aumentada (AR)
      - Gemelo digital ("what if" escenarios)
      - Pre-fabricación
      - Construcción fuera del sitio (Lean Construction)
      - Construcción modular
      - Práctica digital
      - Diseño y construcción integrados
- Aplicar VR y AR a la formación y asistencia a los operadores de edificios y proveedores de servicios
- Gestión y Operación de Activos

FUNCIONALIDAD, IMAGEN Y SENSACIONES



## DIRECCIÓN

Alcalá, 375 1º  
28027 Madrid  
España

## TELÉFONO

+34 919 35 06 55

## EMAIL

innova@smartremolutions.com  
www.smartrem.es

# CONTACTO



## FACEBOOK

facebook.com/smartremolutions

## TWITTER



@Smartrems



## INSTAGRAM

instagram.com/smart\_rem\_solutions



## LINKEDIN

linkedin.com/company/smart-rem-solutions