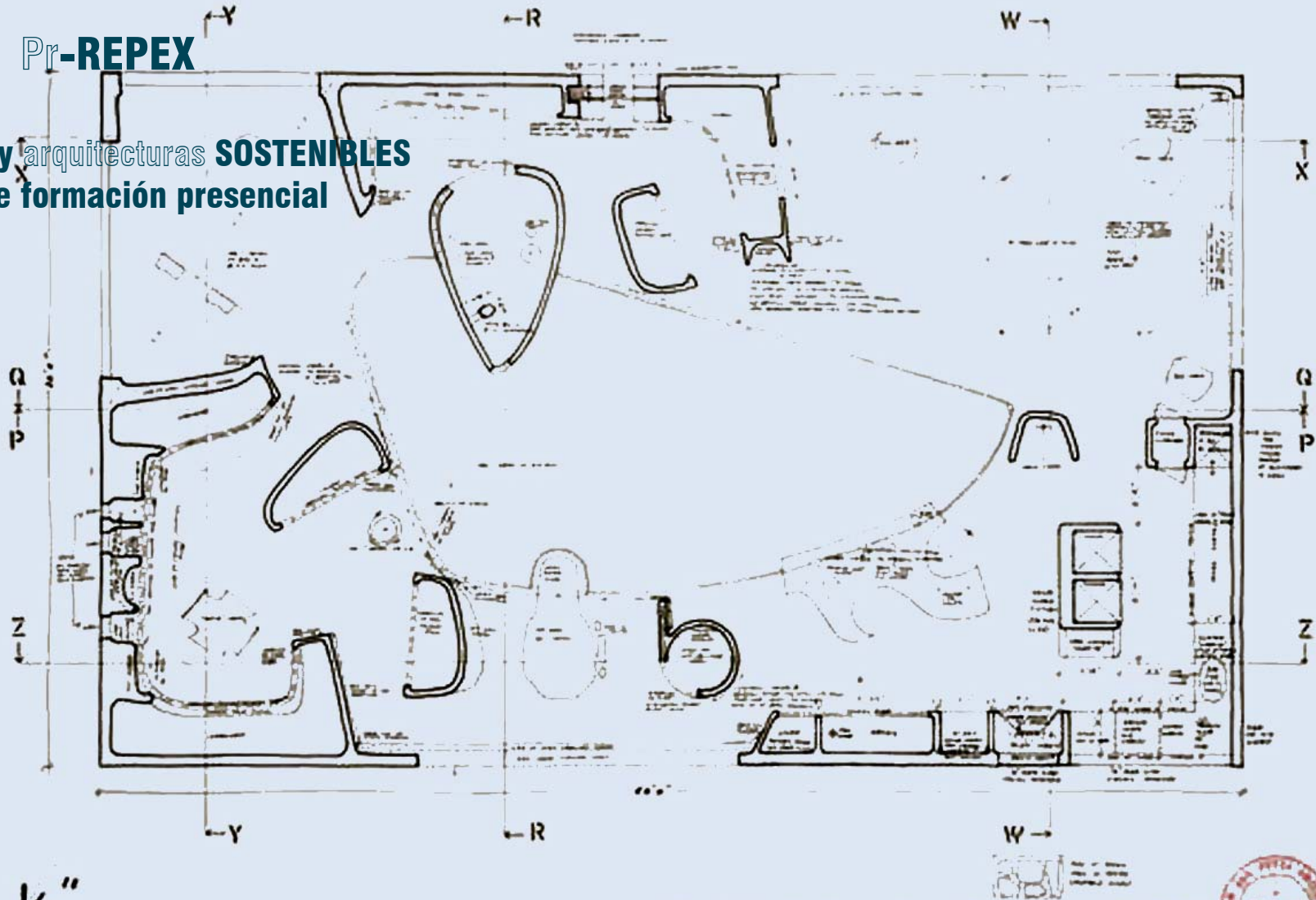




Pr-REPEX

SOLUCIONES y arquitecturas SOSTENIBLES
curso de formación presencial



1/2"

MIDDLE PLAN LEVEL HF5509





INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN-

40% emisiones CO2

60% consumo materias primas

50% consumo de H2O

35% de los residuos generados



SITUACIÓN ACTUAL EN ESPAÑA-

27% energía consumida: residencial y terciario

Calefacción+ Refrigeración (46%)

ACS (27%)

Iluminación (3%)

Consumo eléctrico (24%)

Dependencia energética – conservación y captación



empleo
España
pobreza
hogar
energética
REPEX
vida
energía

proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



ARQUITECTURA SOSTENIBLE-
desarrollo humano
compromiso social
optimización de recursos
optimización de materiales

ESTRATEGIAS-
disminución del consumo energético
promoción de energías renovables
reducción de emisiones
reducción de residuos
reducción del mantenimiento
mayor funcionalidad y mejor calidad

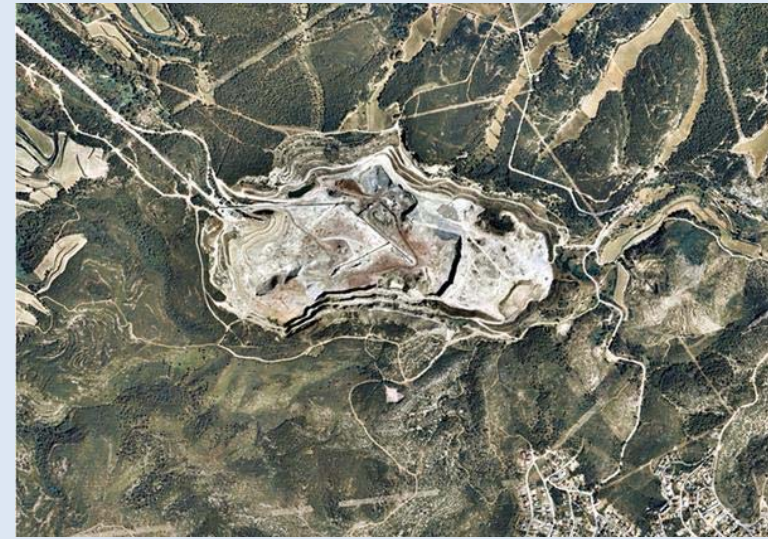
empleo
España
pobresza
hogares
energética
REPEX

proyecto REPEX [pobresza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



Colegio Oficial de Arquitectos de Extremadura

Recuperación de Cantera – Alday&Jover-
**Plan Regulador-
Proyecto de gestión agroforestal**
Optimización y superposición de recursos



**Gestión Medioambiental-
Recuperación-restauración**
Optimización-reducción

[Soluciones] + **Arquitecturas Sostenibles**



proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



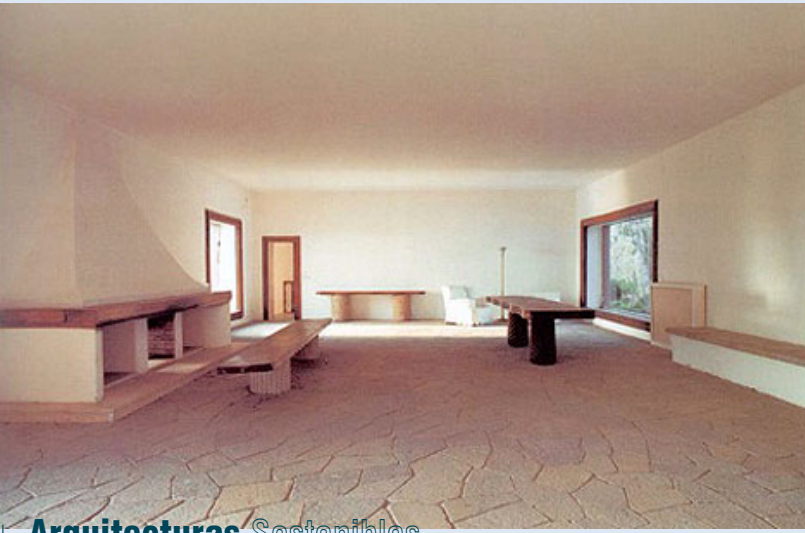
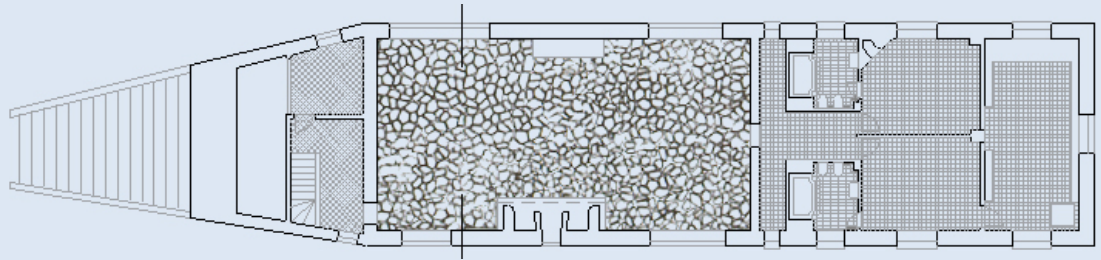
Colegio Oficial de Arquitectos de Extremadura



[Soluciones] + Arquitecturas Sostenibles



Casa Malaparte-





proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



Centro Cívico- Territori 24-

Principios de Ecodiseño (ISO 14006)
Uso del programa del edificio
Sistema constructivo



[Soluciones] + Arquitecturas Sostenibles





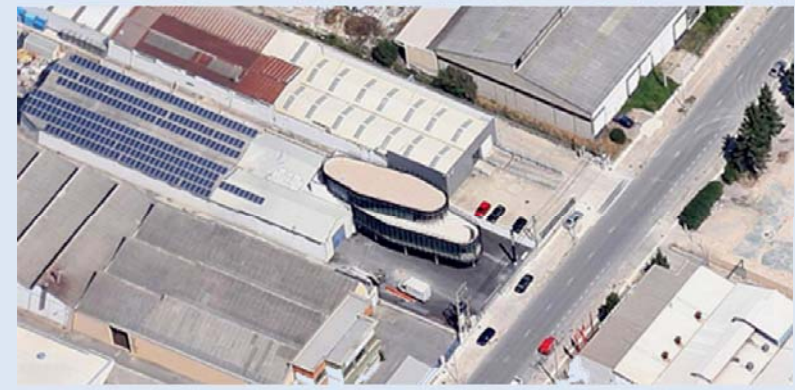
proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



[Soluciones] + **Arquitecturas Sostenibles**

empleo
España problema
pobreza
hogares
energética
REPEX
vida
personas

proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



Nueva sede de Fojansa- Estudio Beldarrain

Sistema constructivo: circuito hidráulico
Edificio experimental
[Soluciones] + **Arquitecturas Sostenibles**

empleo
España
pobreza
hogares
energética

proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



[Soluciones] + Arquitecturas Sostenibles



proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y **Arquitectura SOSTENIBLE**

ITALCEMENTI i-Lab – Meier&Partners

European Green Building Award
Productos de construcción sostenibles
Reducción del 60% de la energía consumida



[Soluciones] + **Arquitecturas Sostenibles**



proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y **Arquitectura** SOSTENIBLE



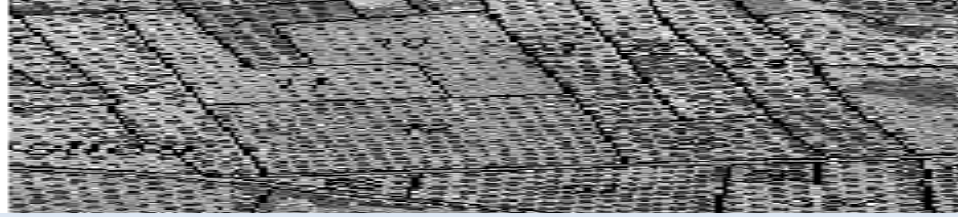
Colegio Oficial de Arquitectos de Extremadura



[Soluciones] + **Arquitecturas** Sostenibles

empleo
España
pobreza
hogares
energética
REPEX
problema
personas
vida
energía
hogar
personas
REPEX

proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



CENTRO DE INTERPRETACIÓN – Antonio Sánchez
Conjunto de medidas pasivas
Pozos canadienses



proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y **Arquitectura SOSTENIBLE**



[Soluciones] + **Arquitecturas Sostenibles**



VIVIENDA UNIFAMILIAR EN LA COSTA – Modostudio
Restauración- sistemas constructivos contemporáneos
Sistemas solares pasivos



[Soluciones] + Arquitecturas Sostenibles

empleo
España problema
pobreza hogares
energética
REPEX
personas
vida
energía
pueden
generación
climático

proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



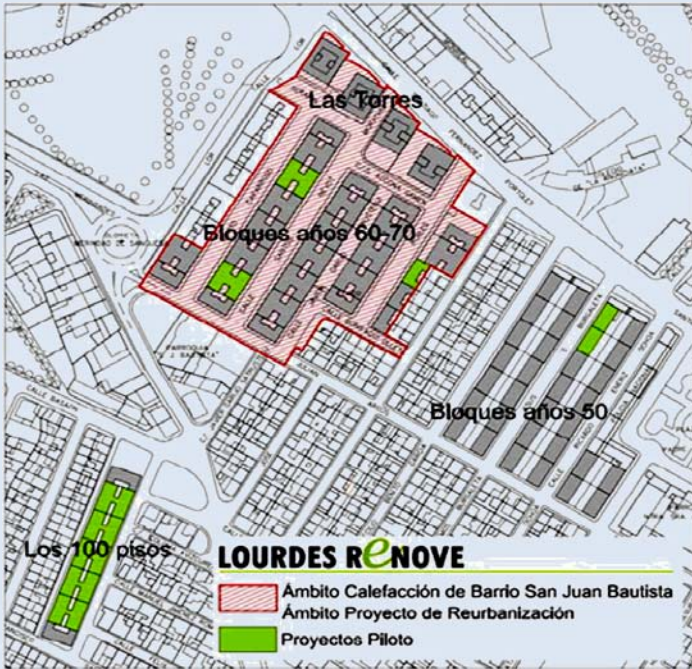


proyecto REPEX [pobreza energética] SOLUCIONES y Arquitectura SOSTENIBLE



Ecociudad de TUDELA-

Programa Pionero de la UE
Rehabilitación integral urbana
Programación de las acciones



[Soluciones] + Arquitecturas Sostenibles