



 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG




VITORIA-GASTEIZ AND SUSTAINABILITY







 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG




VITORIA-GASTEIZ AND EUROPEAN CONNECTIONS

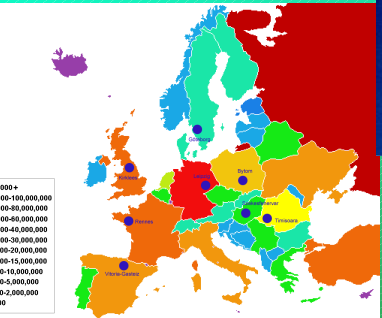





 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG




VITORIA-GASTEIZ IN EUROPE

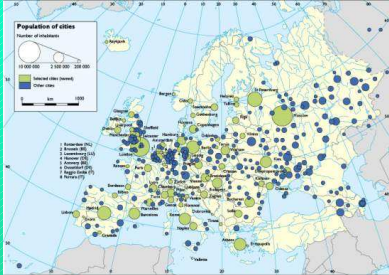



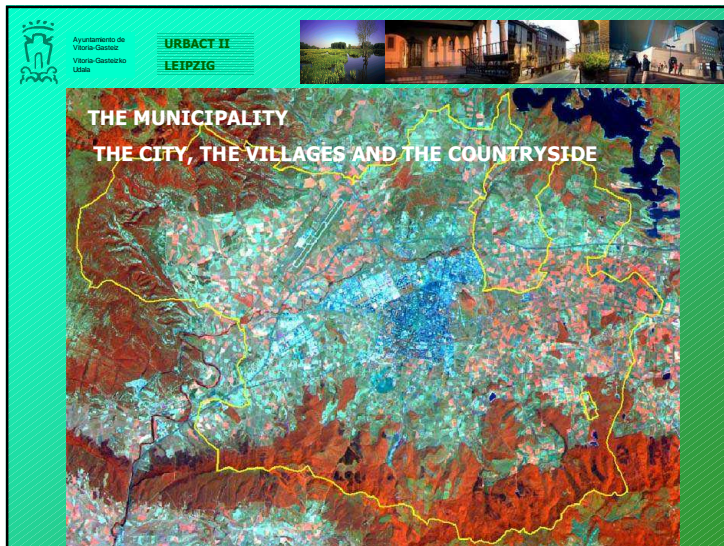
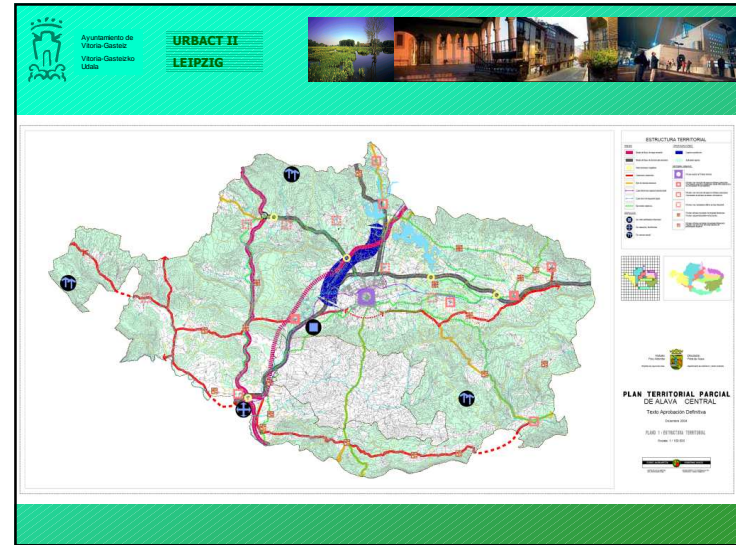
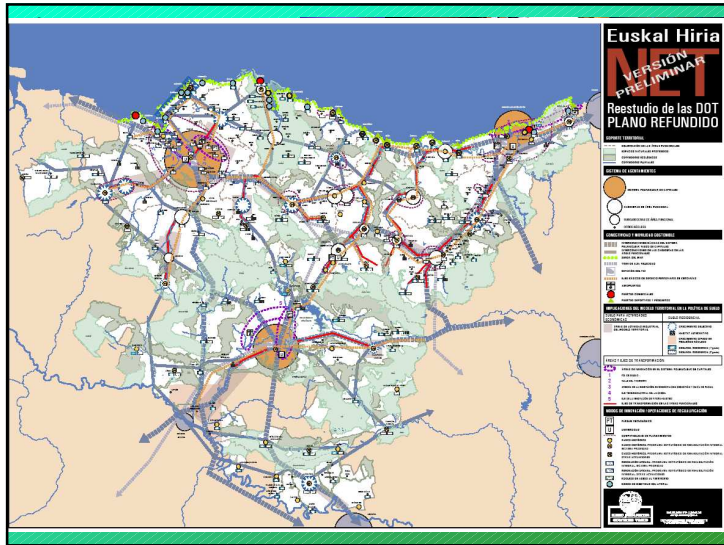


 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia


URBACT II
LEIPZIG



VITORIA-GASTEIZ AND SUSTAINABILITY

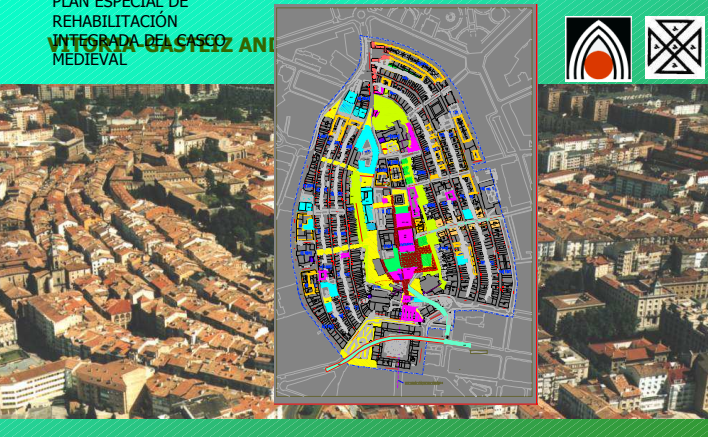


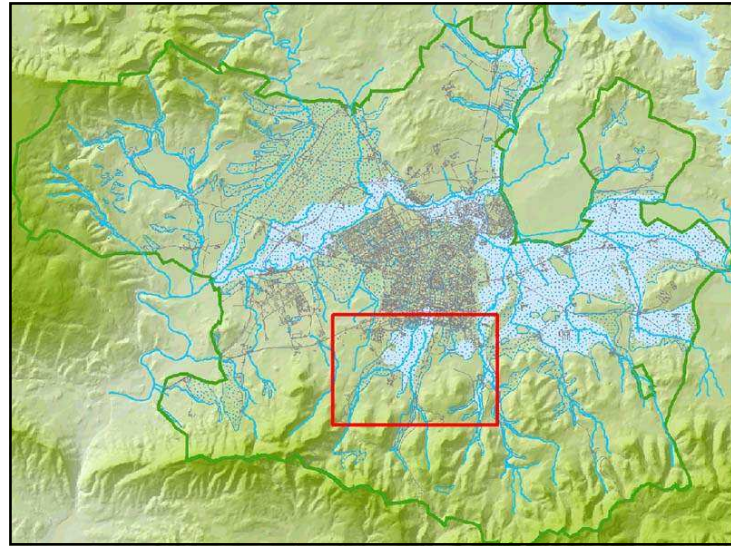







 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustaa

URBACT II
LEIPZIG


PLAN ESPECIAL DE REHABILITACIÓN INTEGRADA DEL CASCO ANTI-MEDIEVAL








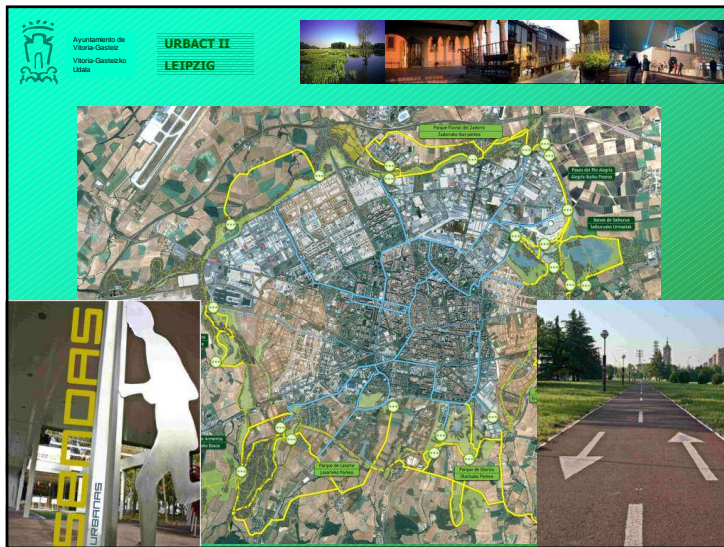
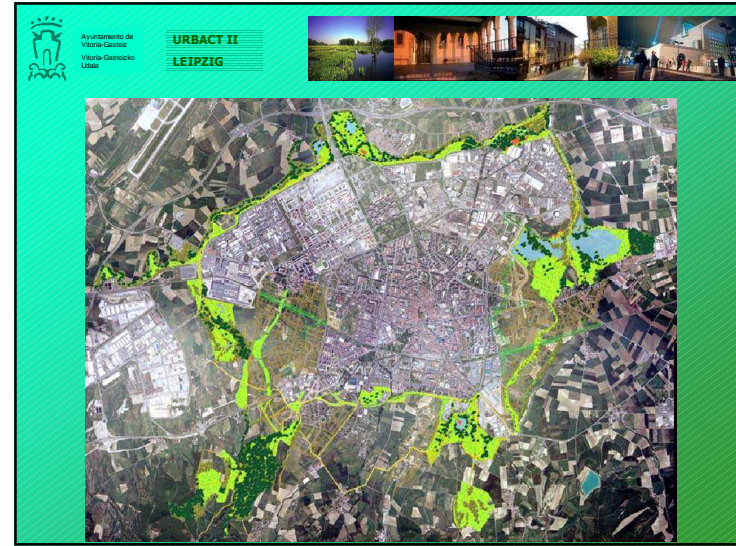
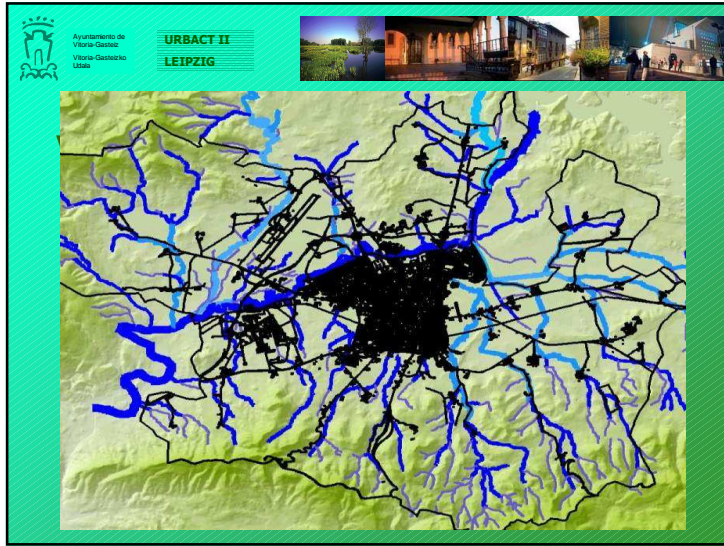

 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustaa

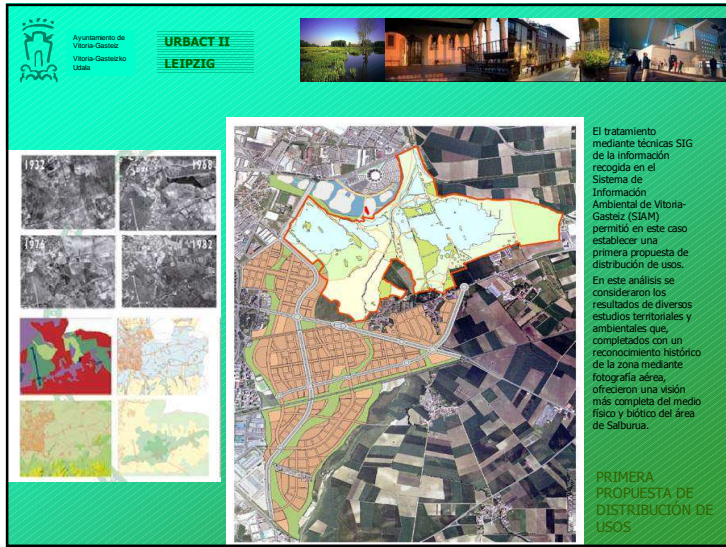
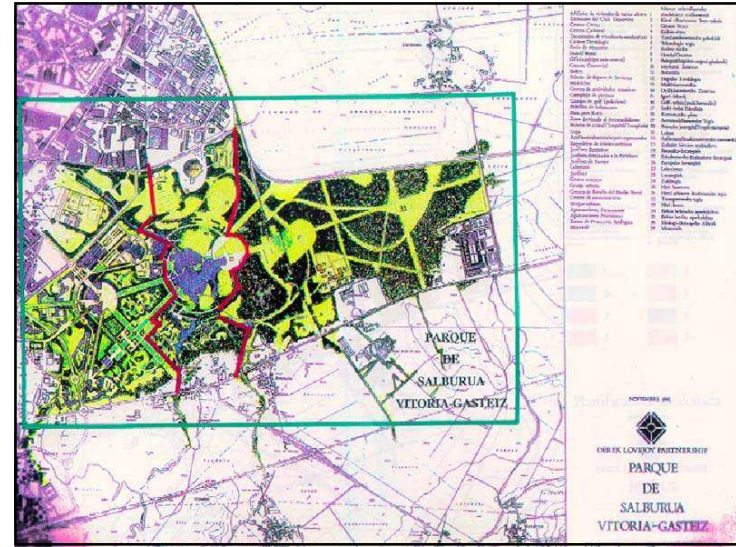
URBACT II
LEIPZIG

RECUPERACION DEL MEANDRO CORTADO

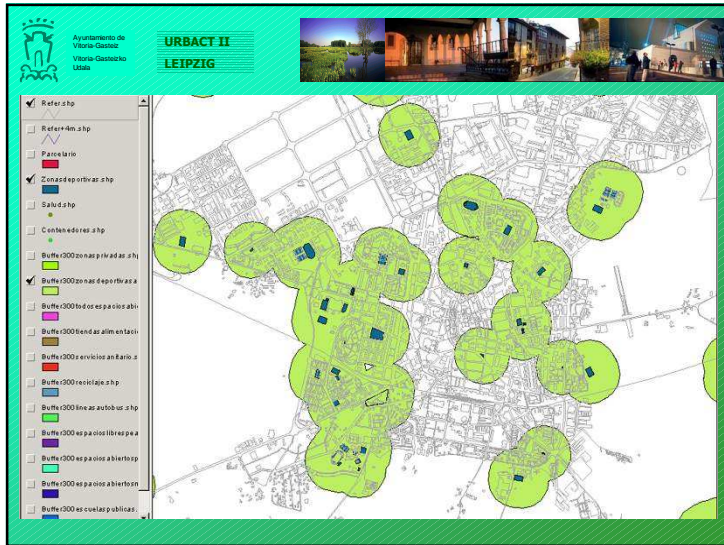
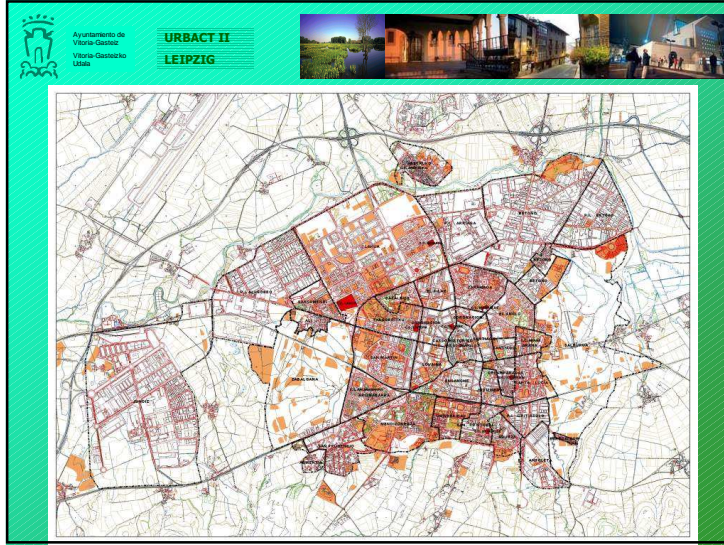

 Anillo Verde / Eraztun Berdea
ZADORRA










 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG



INTEGRACION ARQUITECTONICA Y ENERGIA SOLAR
NORMATIVA URBANISTICA. IMPEDIMENTOS E IMPULSOS

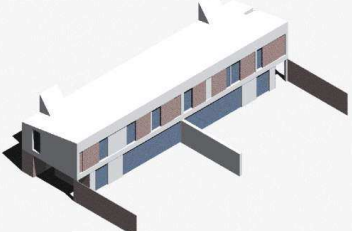

 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG

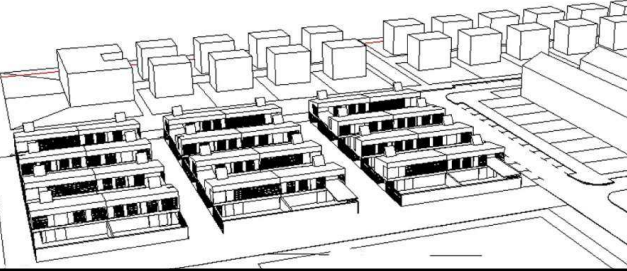


ACTUACIONES MUNICIPALES

- 97 ENAJENACION PARCELAS, DEPOSITIVOS DE AHORRO DE ENERGIA
- 98 APROBACION AGENDA 21, PUENTES ENERGETICAS SOLAR, EOLICA
- 99 CONVENIO EVE- AYTO, EFICIENCIA ENERGETICA Y RENOVABLES
- 2000 IBAIONDO PARCELAS ENAJENADAS SISTEMA CALEFACCION COLECTIVA, COLECTORES SOLARES TERMICOS A.C.S.
- 2000 CONCURSO 44 VIVIENDAS UNIFAMILIARES BIOLIMATICAS, ORIENTACION SUR, COLECTORES SOLARES Y PANELES FOTOVOLTAICOS
- 2000 CONSTRUCCION BAR-RESTAURANTE EL MINERAL, CRITERIOS BIOLIMATICOS, RESPETO ENTORNO, EDIFICIO PUBLICO, USO PRIVADO



ABILITY

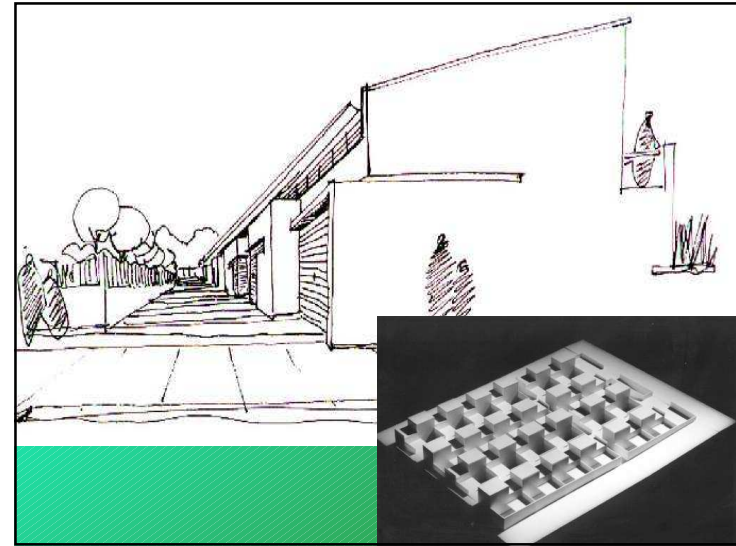



 Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 Vitoria-Gasteiz
 Ustia

URBACT II
LEIPZIG

VITORIA-GASTEIZ AND SUSTAINABILITY








URBACT II
LEIPZIG

APROVECHAMIENTO SOLAR SECTOR 15 SALBURUA



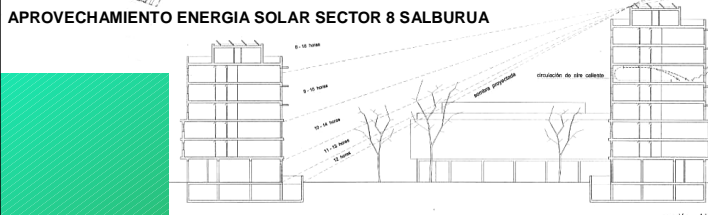
- Energía solar activa para producción de agua caliente sanitaria y para el calentamiento de agua de piscinas cubiertas con volumen superior a 100 m3, la aportación de la instalación solar será de al menos el 40% de la demanda anual de energía
- Responsables del cumplimiento: promotor, propietario y facultativo de las obras
- A la solicitud de la licencia se acompañará el proyecto básico de la instalación con los cálculos analíticos para justificar el cumplimiento de la ordenanza
- En la ordenanza se especifica el cálculo de la demanda, parámetros de consumo, orientación e inclinación del sistema de captación, radiación solar, instalación de tuberías, inspecciones por parte de la administración
- Paneles fotovoltaicos para la red de riego



esquema de soleamiento en diciembre

- Disposición de bloques en los frentes norte y sur, 37,40m inter-bloques para evitar ensombrecimientos, controlando las alturas del bloque sur
- Garantía de aprovechamiento de la energía solar pasiva en el 75% Viv. 1960
- Posibilidad de colectores térmicos para A.C.S.
- Se autorizan invernaderos y muros trombe destinados al aprovechamiento de la energía solar que no computarán a efectos de superficie construida si no superan el 5% de la superficie de la urbanización
- Paneles fotovoltaicos para la regulación de la red de riego de la urbanización

APROVECHAMIENTO ENERGÍA SOLAR SECTOR 8 SALBURUA



sección - bloques

