

coruña
contra o
cambio
climático CO₂



ESTRATEGIA CONTRA
EL CAMBIO CLIMÁTICO
DE A CORUÑA

ESTRATEGIA CONTRA
O CAMBIO CLIMÁTICO
DA CORUÑA



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



rede
de enerxía sostible
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible



Coruña,
naturalmente
Medio Ambiente



Coruña
contra o
cambio
climático CO₂

Mucho más que una actitud

Nieves Vázquez Novo.

Fundación Caixa Galicia, 1 de marzo de 2011



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



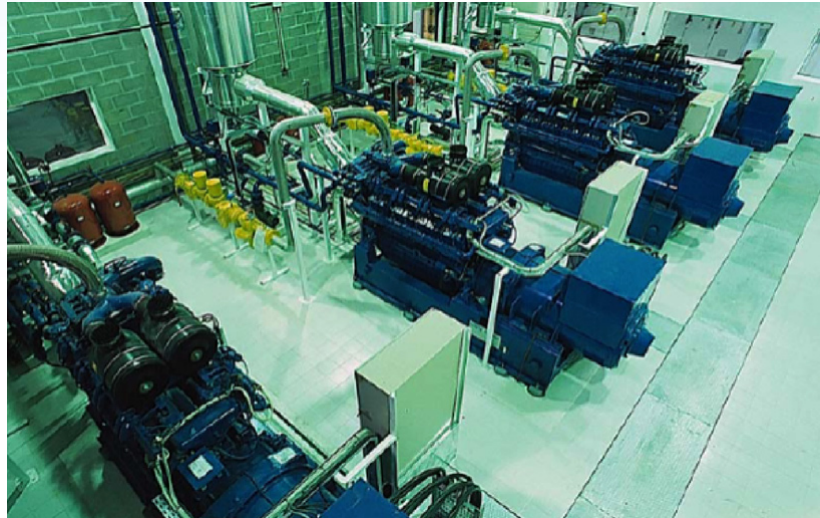
rede
de enerxía sostible
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible



Coruña,
naturalmente
Medio Ambiente

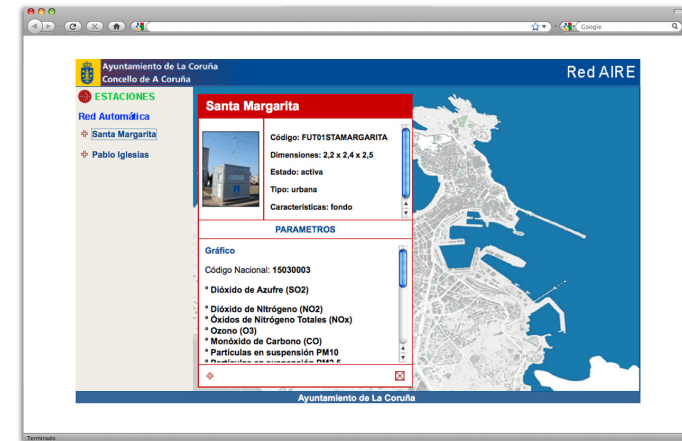
ANTECEDENTES



ANTECEDENTES
2001
primeros pasos
hacia una estrategia

Firma de Adhesión a la Carta de Aalborg
y ratificación Cumbre de Aalborg+10.
La Agenda 21 Local: visión integral.

- Inventario de Fuentes Emisoras de Contaminantes
- Red de Vigilancia Industrial
- Sistema de Información Ambiental
- Aula de las energías
- Plan de optimización energética



ANTECEDENTES
2006-2009
 el primer Plan de
 Acción de la Energía...

Proyecto Europeo PRACTISE:

- Diagnóstico energético y Plan de Acción de la Energía
- Monitorización de consumos edificios municipales
- Creación de la Red de Energía Sostenible
- Guía de evaluación edificios municipales
- Informes de comportamiento energético de edificios municipales
- Campañas de sensibilización y manual de buenas prácticas
- Auditorías energéticas

**Sustainability
evaluation guide**

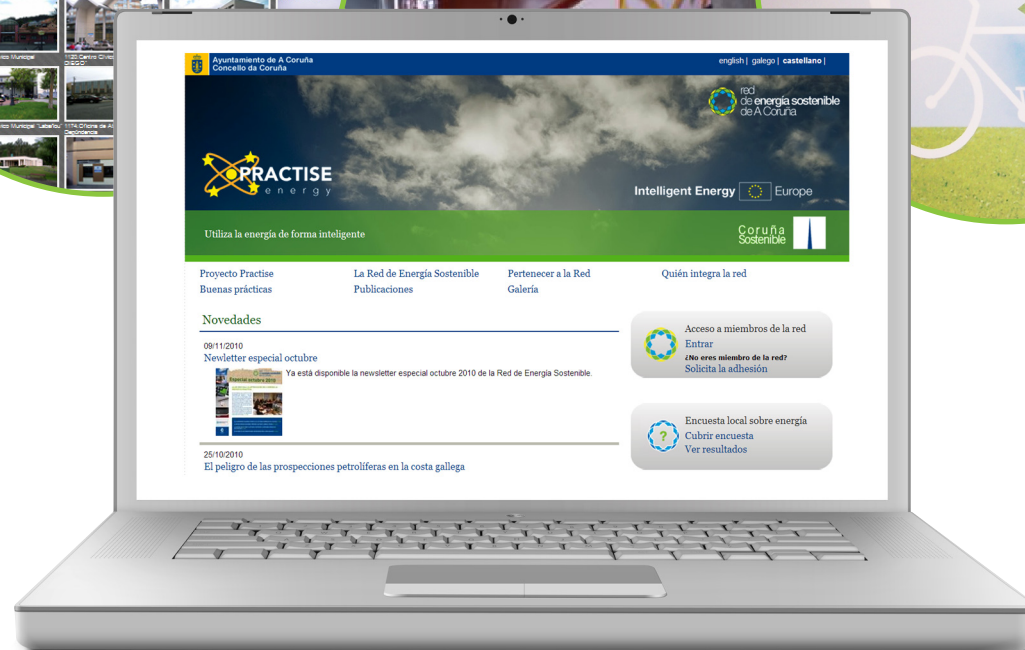
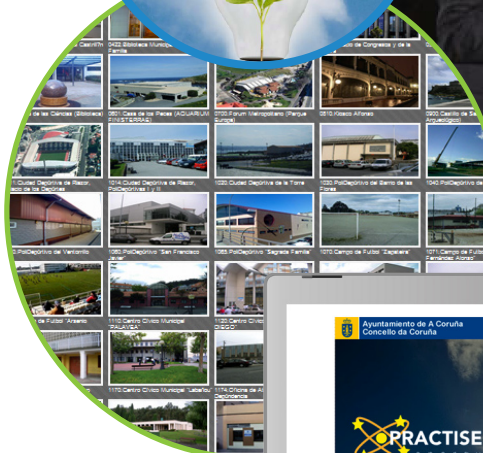


Electricidade

ILUMINA O TEU ESPAZO DE TRABAJO
DE FORMA INTELIXENTE. AFORRA ENERXÍA.

CONSUMO, SÚMATE Á ENERXÍA INTELIXENTE
E NO AFORRO DE ENERXÍA.

É cousa de todos



ANTECEDENTES
2006-2009
 Información, formación
 y sensibilización
 ciudadana.



Manual de Buenas
 Prácticas
 Ambientales en
 Servicios Municipales

ACTUACIONES
DE REFERENCIA

Movilidad Sostenible



ACTUACIONES DE REFERENCIA

Gestión Sostenible del Alumbrado: Mapa Lumínico

Catálogo de Luminarias

Cod: NVH6/250/S

fabricante: INDALUX serie:

modelo: NVH6

tipo lamp: S Vapor de Sodio

pot. lamp: 250 w

núm. de lámp: 1

potencia de equipo: 25 w

potencia total instalada: 275 w

flujo lamp: 29 km

rendimiento: .0

FHS (fend sup): .01

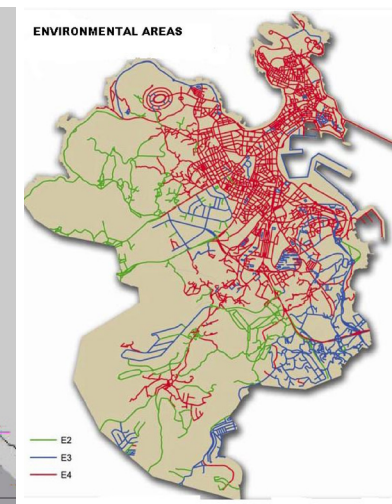
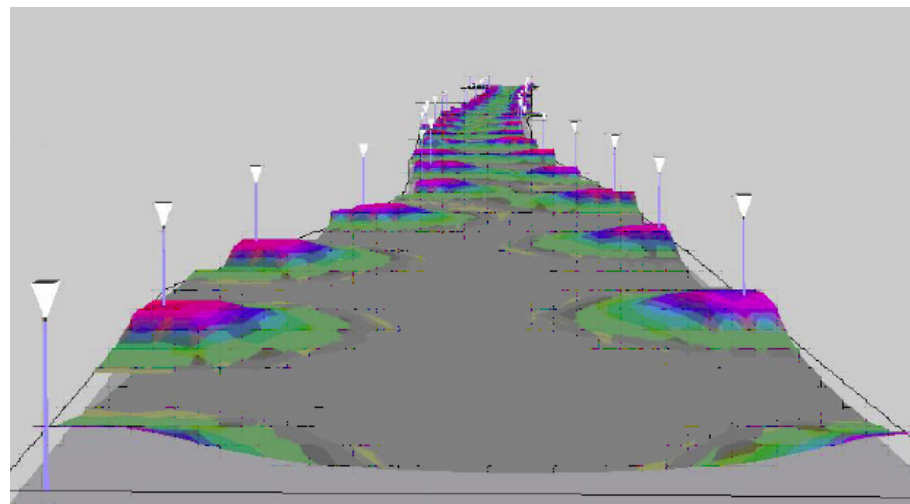
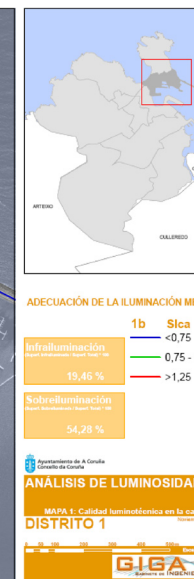
colorantes: 001173a tm

foto: indalux nvh6 pg

observaciones:

Documentos relacionados con esta luminaria:

Archivo	Descripción
indalux nvh6.pdf	
indalux NVH6.pdf	
indalux NVH6 dibujo.pdf	



ACTUACIONES
DE REFERENCIA

Plan General
de Ordenación
Municipal (PGOM)

Ciudad
compacta



Mixticidad
de usos



coruña
contra o
cambio
climático CO₂



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



rede
de enerxía sostible
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible

Coruña,
naturalmente
Medio Ambiente

ESTRATEGIA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO DE A CORUÑA

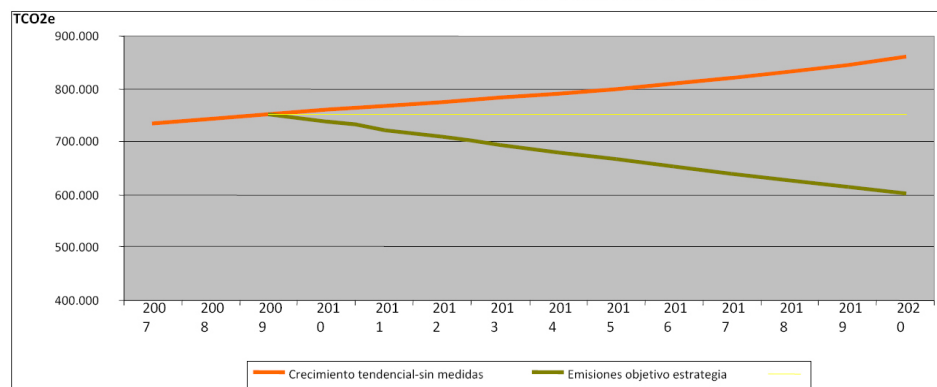
OBJETIVO GLOBAL:

- El 20% de la energía consumida ha de ser suministrada a partir de fuentes renovables.
- Reducir el 20% de las emisiones de GEI sobre las emisiones del año base (2009).

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conocer las emisiones de GEI producidas en el municipio
- Reducir las emisiones de GEI causadas por la actividad municipal
- Ampliar o mejorar la acción de las formaciones vegetales existentes como sumideros de GEI
- Incentivar el uso de tecnologías más eficientes o innovadoras en el ámbito del consumo energético
- Mitigar los efectos del cambio climático mediante mecanismos de adaptación
- Aumentar la concienciación y sensibilización de la población con el cambio climático

Escenario Tendencial de emisiones 2009-2020





PLAN DE ACCIÓN

8 PLANES, divididos
en **13 PROGRAMAS**
que contiene un total
de **52 MEDIDAS**



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



rede de **energía sostenible**
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible



**Creación de Oficina Contra
el Cambio Climático**

**Cuantificación de las emisiones
de los planes municipales**

**Elaboración de Reglamento de
Lucha Contra el Cambio Climático**

Compra verde

PLAN DE ACCIÓN

MOVILIDAD SOSTENIBLE

Programa de Planificación
de la movilidad sostenible

Programa de Promoción
de los desplazamientos
no motorizados



Programa de
Fomento del uso de
Transporte colectivo

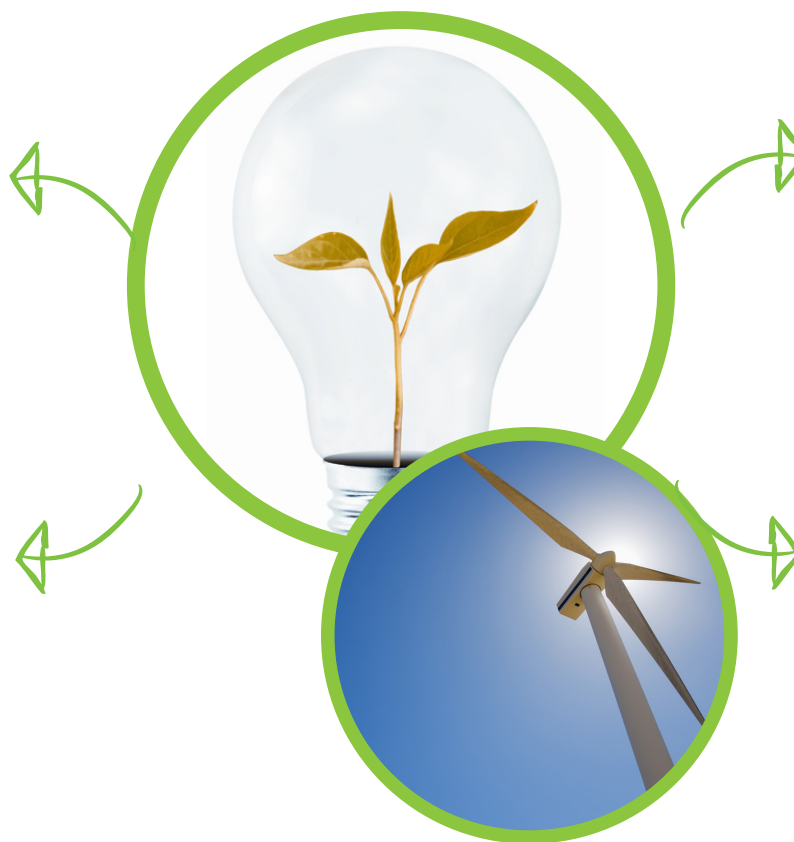
Programa de mejora
de la eficiencia en el
transporte

Plan de implantación de
energías renovables (solar,
biomasa, geotérmica, ...)

Optimización del ciclo
hidrológico

Mejora de la iluminación en
edificios públicos

Alumbrado público sostenible



Tejados verdes

Mejora del
acondicionamiento térmico

Certificado energético de
edificios municipales

Gestión centralizada
de la energía

Eventos neutros en CO2



Sostenibilidad en los
instrumentos de ordenación

Entornos urbanos sostenibles

Rehabilitación y promoción
de áreas consolidadas

Sumideros de CO₂

Absorción de carbono
de la costa

Arquitectura bioclimática

Certificación energética

Hogares sostenibles



ESTRATEGIA CONTRA
EL CAMBIO CLIMÁTICO
DE A CORUÑA

ESTRATEGIA CONTRA
O CAMBIO CLIMÁTICO
DA CORUÑA

PLAN DE ACCIÓN

GESTIÓN DE RESIDUOS



Prevención en la
generación de residuos

Reutilización y reciclaje
de Residuos Urbanos

Recogida y transporte
de residuos

Valorización y tratamiento
de residuos urbanos

Captación de biogás
de vertedero



ESTRATEGIA CONTRA
EL CAMBIO CLIMÁTICO
DE A CORUÑA

ESTRATEGIA CONTRA
O CAMBIO CLIMÁTICO
DA CORUÑA

coruña
contra o
cambio
climático CO₂



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



rede
de enerxía sostible
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible

Coruña,
naturalmente
Medio Ambiente



Potenciar la Red de Energía Sostenible

**Promover la implicación social
en el cambio climático**

**Campañas de comunicación de la
Estrategia Contra el Cambio Climático**

**Promoción de la educación en materia
de cambio climático**

**Plan de formación en materia
de cambio climático**

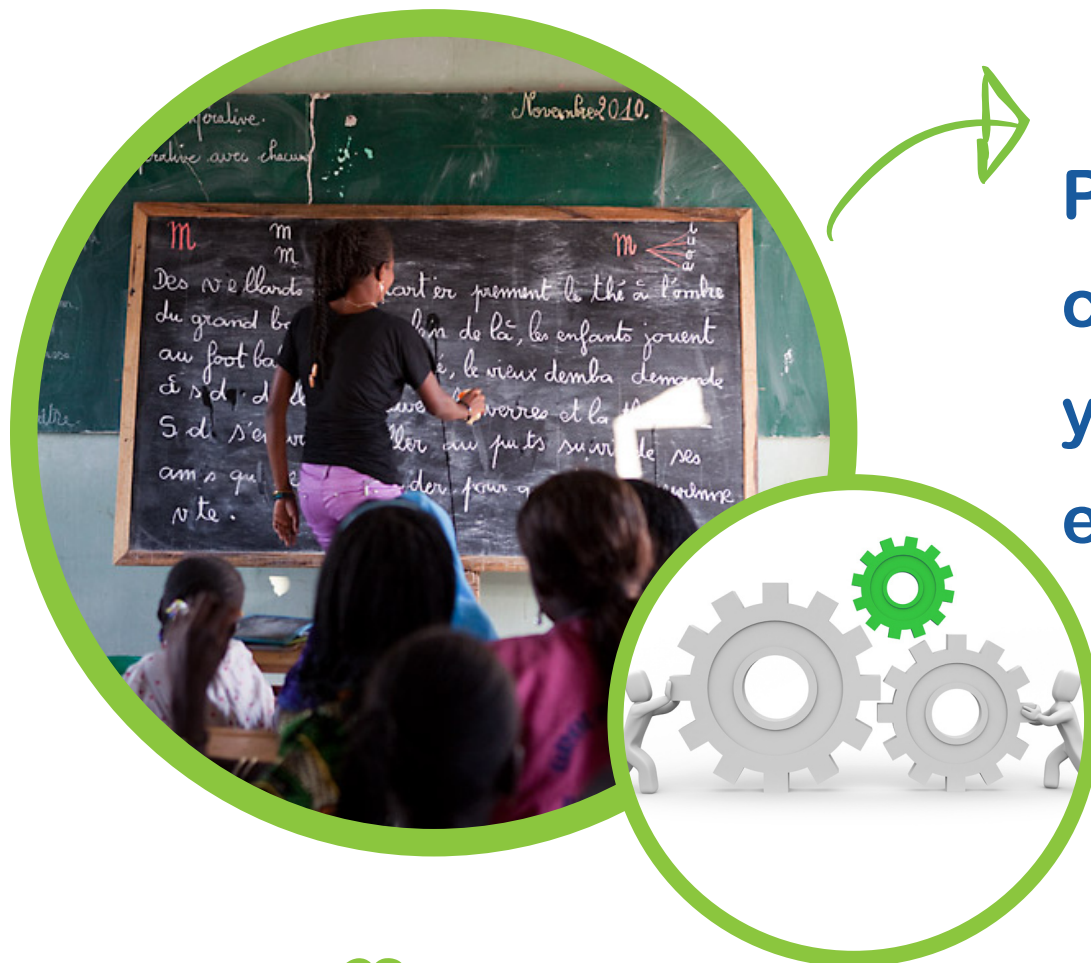


ESTRATEGIA CONTRA
EL CAMBIO CLIMÁTICO
DE A CORUÑA

ESTRATEGIA CONTRA
O CAMBIO CLIMÁTICO
DA CORUÑA

PLAN DE ACCIÓN

COOPERACIÓN AL DESARROLLO



Proyectos de
cooperación al desarrollo
y compensación de
emisiones



ESTRATEGIA CONTRA
EL CAMBIO CLIMÁTICO
DE A CORUÑA

ESTRATEGIA CONTRA
O CAMBIO CLIMÁTICO
DA CORUÑA

coruña
contra o
cambio
climático CO₂



Ayuntamiento de A Coruña
Concello da Coruña



rede
de enerxía sostible
da Coruña

www.coruna.es/redenergiasostenible

Coruña,
naturalmente
Medio Ambiente

Acuerdos voluntarios
con sectores empresariales

Promoción de proyectos
de energías renovables en
polígonos industriales

Criterios de eficiencia
energética para las nuevas
actividades

Fomento de la eficiencia
energética en la industria
y el comercio

Programa de auditorías
energéticas



