



PROGRAMACIÓN TEMÁTICA Y TEMPORAL	Vinculación con PH NZC	FECHA	HORAS
MÓDULO II - TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS			
EL POTENCIAL DE AHORRO ENERGÉTICO Y REDUCCION DE EMISIONES DE CO₂ EN LOS EDIFICIOS EXISTENTES <ul style="list-style-type: none">· El caso de Europa, España y la Comunitat Valenciana· Clasificación y caracterización tipológica de la edificación· Influencia del urbanismo en la sostenibilidad urbana· Características de la ciudad mediterránea, diagnostico de barrios y conjuntos residenciales		7 Oct. 2013	3
LA REHABILITACIÓN ENERGETICA: ETAPAS			
INSPECCIÓN PRELIMINAR <ul style="list-style-type: none">· Marco legal: La norma UNE 216501 (ES)· Caracterización de elementos constructivos de la envolvente térmica: Catálogo de elementos constructivos existentes· Caracterización de instalaciones· Procedimiento para la Inspección Técnica de Edificios (ITE) con evaluación energética : La aplicación ICE en la Comunitat Valenciana· Informar y crear conciencia			3
DIAGNÓSTICO DEL ESTADO ACTUAL <ul style="list-style-type: none">· Pruebas y ensayos para el diagnóstico: termografías infrarrojas y ensayo Blower door· Herramienta para la evaluación energética: CERMA_R· Análisis de propuestas y conclusiones· Desarrollo de prácticas			4
CRITERIOS GENERALES PARA LA INTERVENCIÓN <ul style="list-style-type: none">· Recomendaciones para mejorar el comportamiento térmico de la envolvente: Catálogo de elementos constructivos mejorados· Aprovechamiento solar pasivo· Análisis de las posibilidades de ventilación natural· Recomendaciones para mejorar el rendimiento y la eficiencia de las instalaciones			3

PROGRAMACIÓN TEMÁTICA Y TEMPORAL	Vinculación con PH NZC	FECHA	HORAS
<ul style="list-style-type: none"> · Recomendaciones para la instalación de energías renovables 			
PLAN DE FINANCIACIÓN			2
<ul style="list-style-type: none"> · Análisis coste-beneficio · Estrategias de financiación 			
MONITORIZACIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN			1
<ul style="list-style-type: none"> · Herramientas de monitorización del consumo energético · Participación de los habitantes · Metodología de recolección de datos 			
MANTENIMIENTO DE DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN			1
LA REHABILITACIÓN ENERGETICA: CASOS DE ÉXITO EN ITALIA Y ESPAÑA		Proyectos piloto	3
TOTAL DE HORAS MÓDULO II - REHABILITACIÓN ENÉRGICA			20