



NEWSLETTER N°5 – ABRIL 2021

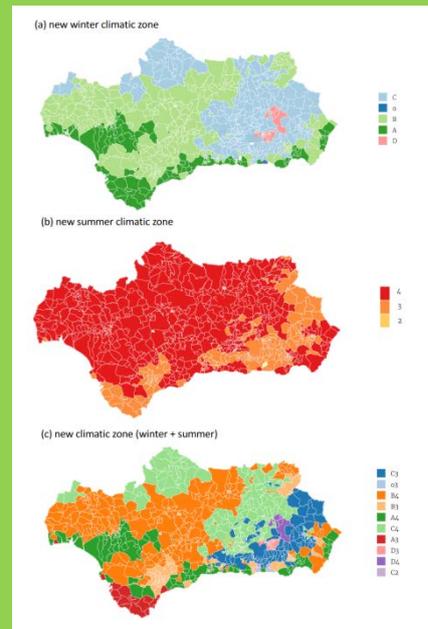
PRIMEROS RESULTADOS DE SUDOE ENERGY PUSH

El proyecto analiza la vivienda social en el territorio SUDOE y propone nuevas zonas climáticas.

Un inventario de las viviendas sociales llevado a cabo por los miembros del proyecto SUDOE ENERGY PUSH en 4 territorios del Sudoeste europeo (Andalucía, Nouvelle-Aquitaine, Cantabria, Norte Portugal) muestra que el 63 % del parque de viviendas sociales tiene una antigüedad superior a los 30 años. Esto implica que la eficiencia energética es un factor fundamental para mejorar el confort de sus habitantes, reducir su factura energética y luchar contra el cambio climático.

El estudio también ha servido para poner de manifiesto que es necesario redefinir las zonas climáticas que actualmente se utilizan en los códigos técnicos de forma que se adapten a las variaciones climáticas consecuencia del calentamiento global.

El uso de zonas climáticas inapropiadas puede conducir a errores en las estimaciones energéticas. El estudio de Energy Push propone modificaciones en las zonas climáticas actuales que en el caso de Andalucía supondrían redefinir el 90 % de las utilizadas actualmente



Más información en : www.sudoe-energypush.eu

SUDOE ENERGY PUSH LANZA SUS VIDEOS PROMOCIONALES

Los vídeos explicando el proyecto en español, francés y portugués disponibles en Youtube

SUDOE ENERGY PUSH es el nuevo canal de Youtube donde están disponibles los videos de nuestro proyecto en los que en los tres idiomas principales del espacio Sudoe se explican los objetivos y actividades previstas.



El canal también contiene videos didácticos para fomentar el ahorro energético en la vivienda. Estos videos de animación pretenden informar a los ciudadanos de acciones simples y cotidianas para mejorar la eficiencia energética de los hogares.

Los videos están también disponibles en nuestra página web <https://www.sudoe-energypush.eu>

Visite nuestro canal Youtube Sudoe Energy Push





EL PROYECTO PILOTO DE FRANCIA YA HA COMENZADO

Un edificio de Gironde Habitat en Burdeos servirá para aplicar la metodología Energy Push

Nuestros socios franceses ALEC, TIPEE y CARBONE, han comenzado a trabajar sobre el terreno. El proyecto piloto se desarrollará en Burdeos (Nueva Aquitania) en un conjunto residencial gestionado por Gironde Habitat y compuesto por 4 edificios que albergan 68 viviendas sociales.

El apoyo de Gironde Habitat, oficina pública de vivienda de Gironde, que actualmente gestiona más de 19.000 viviendas sociales que proporcionan techo a más de 40.000 personas en este departamento francés, permitirá desarrollar y probar la metodología propuesta en el proyecto SUDOE ENERGY PUSH.

Los técnicos de Carbone ya han realizado la visita técnica al complejo residencial para realizar una primera valoración de las condiciones actuales de los edificios y tomar los datos necesarios para realizar el diagnóstico preliminar.



Más información sobre Gironde Habitat : <https://www.gironde-habitat.fr/>

CANTABRIA CREA UNA PLATAFORMA DEL HIDRÓGENO COMO “POLO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO”.

El nuevo Consejero de Industria e Innovación presentó la iniciativa el 10 de marzo de 2021

La Estrategia Regional del Hidrógeno en Cantabria tiene seis objetivos: implementar este gas en flotas de transporte público a corto y medio plazo; ampliar la producción y distribución de hidrógeno renovable; la mejora de la eficiencia energética en edificios; maximizar la participación de la industria, fomentar la transferencia de tecnología, colaborar con centros de investigación e instituciones académicas; y la divulgación y concienciación sobre las oportunidades que ofrece esta tecnología.

El consejero de Industria, Turismo, Innovación, Transporte y Comercio, Javier López Marcano, presentó la Plataforma del Hidrógeno, en la que espera contar con los agentes de la Región para crear un “ecosistema” que permita convertir a Cantabria en “un polo de desarrollo tecnológico” en todos los ámbitos de la cadena de valor del hidrógeno renovable.



SUDOE ENERGY PUSH se presenta así como un proyecto pionero para poner en valor la estrategia regional en la mejora de la eficiencia energética en edificios a través del hidrógeno.

Más información en : <https://www.cantabria.es/>





FACULTAD DE INGENIERÍA DE OPORTO: MÁS SOBRE MONITORIZACIÓN DIGITAL CONSTRUCT publica un artículo científico en MDPI Sustainability

La prestigiosa publicación digital MDPI Sustainability acaba de publicar el artículo del Instituto de I&D en Estructuras y Construcción de la Facultad de Ingeniería (CONSTRUCT) sobre renovación eficiente de viviendas sociales que incluye recomendaciones sobre la monitorización y el uso de energías renovables.



Las especificidades de los habitantes de viviendas sociales en Portugal requieren que los planes de renovación de los edificios sean convenientemente analizadas y particularizadas. En el marco de nuestro proyecto SUDOE ENERGY PUSH, nuestro socio CONSTRUCT propone una serie de parametros y requisitos que deben ser respetados por un plan de monitorización que asegure un proceso de renovación energética adecuado, incluyendo en dicho plan el seguimiento ex - ante y ex - post.

Artículo completo en <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/5/2718>

Para más información:

Contacto: Orestes Cendrero - +34 942 03 25 82 – orestes@cantabriasi.org

www.sudoe-energypush.eu -

Síguenos en Facebook, Instagram & Youtube: SUDOE Energy Push.



SUDOE ENERGY PUSH es un proyecto aprobado dentro del Programa de cooperación Interreg V-B Europa Suroccidental (Interreg Sudoe, www.interreg-sudoe.eu), cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

