

Especialistas internacionales analizan en clave energética el proyecto SmartEnCity en el barrio de Coronación (Vitoria-Gasteiz)

El proyecto europeo celebra su conferencia final el 14 y 15 de junio en el Palacio Europa de Vitoria-Gasteiz

Durante 6 años, las ciudades Vitoria-Gasteiz, Tartu (Estonia) y Sonderborg (Dinamarca) han sido las ciudades faro donde se han implantado soluciones inteligentes en el marco del proyecto europeo SmartEnCity, un proyecto que tiene como objetivo diseñar una estrategia común de creación de ciudades inteligentes libres de CO₂ en el marco del Programa de I+D+i Horizonte 2020.

El consorcio de SmartEnCity, formado por 38 entidades de 6 países (Alemania, Bulgaria, Dinamarca, Estonia, Italia y España), ha llevado a cabo de forma simultánea el proyecto en estas 3 ciudades mencionadas. Tecnalia ha ejercido como coordinador a nivel europeo, y en la actuación en el barrio de Coronación han participado Gobierno Vasco, el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, EVE-Ente Vasco de Energía, Giroa-Veolia, y Visesa (que actúa a su vez como coordinador local), junto a las cooperativas de la Corporación MONDRAGON; ETIC, Fagor Ederlan, KREAN, LKS Infraestructuras IT, Mondragon Unibertsitatea y Ondoan.

Ahora es momento de hacer balance en la conferencia final que tendrá lugar los próximos 14 y 15 de junio en el Palacio Europa de la capital vasca. Durante 2 días especialistas internacionales y representantes de varias ciudades europeas analizarán el desarrollo y los resultados tanto del proyecto del barrio de Coronación como de las demás ciudades faro. Asimismo, contará con paneles de expertos, sesiones interactivas y talleres de networking que trasladarán las experiencias y aprendizajes.

Este encuentro, enmarcado en los objetivos de la Unión Europea dentro de su programa hacia un futuro descarbonizado, contará además en su jornada inaugural con la visión de representantes de la propia Comisión Europea, así como del alcalde de Vitoria-Gasteiz, Gorka Urtaran, del consejero de Planificación Territorial, Vivienda y Transportes de Gobierno Vasco, Iñaki Arriola y del coordinador del proyecto SmartEnCity y representante de Tecnalia Francisco Rodríguez.

Coronación, un proyecto global: rehabilitación energética de viviendas, espacio público, red de calor y bus eléctrico inteligente (BEI)

El proyecto de Coronación comenzó con la rehabilitación energética por parte de Visesa de 302 viviendas y 26 comunidades, en la que se ha logrado mejorar las condiciones de confort de las viviendas gracias a la rehabilitación de las fachadas y cubiertas de los edificios. Asimismo, Visesa ha llevado a cabo un proceso de acompañamiento para que los/las vecinos/vecinas puedan hacer un uso

adecuado y óptimo de sus viviendas, maximizando la eficiencia energética, reduciendo el consumo gracias al mejor aislamiento tras la obra y garantizando su conservación.

El Centro Cívico Aldabe acoge desde verano del año 2021 la red de calor del barrio gestionada por Giroa. En sustitución total del gas, se puso en marcha un sistema de calefacción comunitaria y agua caliente sanitaria alimentada con biomasa de origen forestal, y que actualmente da suministro a un total de 435 viviendas, además de Parroquia de Coronación.

Por su parte, el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz desarrollará las reformas del espacio público previstas. Fruto de un proceso participativo, el Consistorio peatonalizará la calle Aldabe y reformará las plazuelas de Aldabe y la Ciudadela. Se trata de intervenciones que incluirán la peatonalización y modernización de este eje y que también servirán para mejorar la accesibilidad del mismo. Desde el Departamento de Movilidad y Espacio Público se plantea redistribuir los espacios a favor del tránsito peatonal, minimizar el tráfico y reducir su velocidad, así como crear zonas de estancia para la ciudadanía con bancos y jardineras.

Otra actuación que forma parte de este proyecto es la apuesta por la electrificación de la movilidad en el transporte público al sustituir los autobuses de combustión por BEI (bus eléctrico inteligente).

Francisco Rodríguez, responsable del Urban Transformation Lab de TECNALIA y director/coordinador del proyecto afirma que *"las actuaciones en Coronación marcan un antes y un después en cómo nuestras ciudades pueden abordar la descarbonización del parque edificado, un componente fundamental en su transición hacia la neutralidad climática"*.

El proyecto SmartEnCity ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención n.º 691883.

Información Conferencia SmartEnCity

Fecha: 14 y 15 de junio de 2022

Lugar: Palacio Europa, Vitoria-Gasteiz

Programa: [aquí](#)

Inscripciones: [aquí](#)