

## Funcionarios públicos de Santa Cruz visitaron el living lab Galo Plaza Lasso



Esta es una de las tres construcciones demostrativas que el proyecto realizará en Galápagos.

Personal de tres instituciones públicas tuvieron la oportunidad de conocer un proceso práctico de transición de construcciones existentes hacia edificaciones que aplican criterios de sostenibilidad y eficiencia energética.

Funcionarios del GAD Municipal Santa Cruz, Elecgalapagos y Consejo de Gobierno, el 18 de diciembre, realizaron la primera visita guiada al innovador proyecto de edificación sostenible living lab "Escuela Galo Plaza Lasso".

Esta edificación representa un hito en la promoción de prácticas sostenibles en la provincia, por ello es importante que todos conozcan de cerca las iniciativas de sostenibilidad que estamos implementando, integrando prácticas y tecnologías sostenibles en el diseño y construcción para minimizar el impacto ambiental y promover la eficiencia energética, señaló Jackson Bautista, en representación del Consejo de Gobierno, al dar la bienvenida a los funcionarios.

En el recorrido por las instalaciones del establecimiento, la coordinadora general del proyecto Living Lab de Edificación Sostenible para Galápagos, Mariana Granda, expuso de manera detallada todo el trabajo realizado, antes y durante, la intervención en el pabellón

del primer año de educación básica, como los talleres de capacitación, la participación activa de la comunidad educativa y los cambios realizados en el aula para mejorar el confort de los estudiantes y su docente.

Nathalia Corral, responsable de la arquitectura del proyecto, dio a conocer las estrategias implementadas en el aula para reducir el calor, mejorar la luminosidad y distribuir adecuadamente los espacios, aspectos que están mejorando el proceso de aprendizaje de los niñas y niños de primer grado.



Destacó como medidas activas la colocación de celosías, aireadores, así como las plantas enredaderas para el exterior del aula y la arborización en la parte posterior.

También se indicó que, esta aula es la primera de cuatro intervenciones que ejecutará el proyecto Living Lab en la escuela, pues en el 2024 se realizará la rehabilitación de todo el sistema eléctrico, así como la adecuación del sistema de reúso de agua para jardines y la instalación del sistema fotovoltaico para abastecer de electricidad a todo el establecimiento.

De igual manera en los próximos meses se iniciarán las rehabilitaciones de dos construcciones demostrativas, una vivienda en el cantón San Cristóbal y un hotel en el cantón Isabela.

El proyecto "Living Lab de edificación sostenible" implementado en el Archipiélago de Galápagos, es financiado por el Euroclima, de la Unión Europea a través de su programa de cooperación para la sostenibilidad ambiental y el cambio climático en Latino América. Este proyecto es implementado localmente por la Agencia Francesa de Desarrollo en Ecuador. Cuenta con el Consejo de Gobierno del Régimen Especial de Galápagos (CGREG) como beneficiario del proyecto, y como entidad ejecutora a Mentefactura.

¡Juntos por la edificación sostenible en Galápagos!

### Más información:

Mariana Granda, Coordinadora del proyecto, [mgranda@mentefactura.com](mailto:mgranda@mentefactura.com) / 0990297752