



INICIATIVAS CON SELLO INNOVADOR

La Vitrina de la Innovación, ubicada en el Hall de Exposiciones de la Feria, reúne propuestas en construcción, entre productos y servicios.

Texto: Luis Miguel Cardona

Más de 100 propuestas se inscribieron este año en la cuarta versión de la Vitrina de la Innovación, en el marco de Expocamacol 2022, con el objetivo de compartir iniciativas que reúnen componentes de transformación para el sector. 58 iniciativas fueron seleccionadas y, finalmente, 10 elegidas para participar por los tres primeros lugares del Premio a la Innovación, reconocimiento que se entregará por primera vez durante la Feria. Se destacan propuestas relacionadas con transformación digital, producción más limpia, procesos constructivos y gestión de activos y materiales. "Por medio de la innovación optimizamos recursos para hacerlos más eficientes. Es una carrera que comprende a todos los actores del sector de la construcción", dice Alejandro Botero, director Técnico y de Innovación de Camacol Antioquia. Más allá del reconocimiento, recibirán divulgación y participación en eventos, cursos y seminarios del gremio durante un año.

“En este espacio damos a conocer los esfuerzos que realizamos como empresa para innovar en nuestros negocios y ofrecer soluciones integrales”.

Constanza García, jefe de Negocio de Materiales Corona.

Por primera vez se entregará el Premio a la Innovación en el marco de Expocamacol.

CONOZCA LAS 10 PROPUESTAS FINALISTAS:

BIMBAU: optimiza procesos de abastecimiento en obras a través de la compra de insumos en una tienda 100 % digital. Entrega de materiales en tiempos preestablecidos, negociaciones y proveedores verificados cercanos a la obra.

CASTELUS ME COLOMBIA: sus ladrillos de fachada generan circulación de aire, entre el exterior e interior de la construcción, formando ambientes confortables que minimizan el uso de aire acondicionado.

CEMENTOS ARGOS: desarrolla estructuras modulares de gran formato en concreto, desde el uso de herramientas digitales, diseño modular, fabricación *off-site* hasta ensamblaje en sitio. Permite ahorro en costos por su enfoque sostenible.

CEMEX COLOMBIA: El túnel de viento de 11m de largo y 5m de ancho es capaz de simular velocidades de viento, humedad relativa y temperatura, creando condiciones climáticas que permiten evaluar el concreto en estado fresco.

EFE PRIMA CE: con esta plataforma interactiva con tecnologías endógenas se influye en los diseños estructurales, la operatividad y gestión, apoyando así la activación de la economía lineal y circular del sector de la construcción.

COPROPISOS: la Junta Épsilon es un material de construcción o insumo para fabricar pisos y pavimentos industriales. Su principal aplicación es en pisos industriales por el alto tráfico de vehículos con rueda rígida.

INDESCO: los gemelos tridimensionales brindan inspecciones reales en las que se mide longitud, áreas, volúmenes, se hacen actas de vecindad, entre otros, para generar mediciones y control de activos, por ejemplo.

INGEPOL: recicla residuos plásticos para convertirlos en productos útiles en el sector, como tapas de alcantarillas, canastillas para sumideros, separadores, tapas y marcos para redes de energía y gas.

SUMICOL/CORONA: con la línea BIO, portafolio de pegantes, boquillas, estucos en polvo y pinturas fabricadas a partir de fuentes renovables, sostenibles y tecnologías verdes, brindan protección en su uso y se preserva el medio ambiente.

MICROCERÁMICAS MEDELLÍN: el polvo de base de cemento se mezcla con agua y crea una masilla de alta calidad y adherencia a todo tipo de superficies. Es amigable con el planeta, no necesita hornos para secarse.