

Los premios **Excelencia BIM Colombia**, son un reconocimiento que identifica, comparte y exalta experiencias exitosas en la adopción de la metodología BIM para mejorar la productividad empresarial como parte del proceso de transformación digital del sector constructor.



EXCELENCIA BIM COLOMBIA 2023

———— CUARTA VERSIÓN

Camacol y el **BIM Forum Colombia** buscan reconocer proyectos, investigaciones y contenidos que evidencien el buen uso de la **metodología BIM** en el ciclo de vida de los proyectos de construcción



Patrocinador oficial:



Objetivos

Los Premios Excelencia BIM Colombia de Camacol y el BIM Forum Colombia tienen como objetivo:

- Fomentar el uso de la metodología BIM en los diferentes proyectos del sector constructor en Colombia
- Promover las iniciativas de casos de éxito con el uso de BIM de proyectos reales de construcción, divulgando sus resultados a toda la cadena de valor
- Incentivar buenas prácticas en el uso de la metodología BIM en el sector de la construcción
- Incentivar el desarrollo de contenido BIM para proveer insumos digitales bajo esta metodología de materiales e insumos de construcción del mercado colombiano
- Estimular la apropiación de BIM en las instituciones académicas dentro de los procesos de formación e Investigación que lideran



¿Quiénes pueden Participar?

Pueden participar en los **Premios Excelencia BIM Colombia** todas Organizaciones legalmente constituidas en Colombia, Estudiantes y Profesionales acorde con las siguientes actividades principales:



.....
EMPRESAS
CONSTRUCTORAS



.....
EMPRESAS
CONSULTORAS
de Estudios y/o
Diseños técnicos



.....
FABRICANTES Ó
PROVEEDORES
de insumos del sector constructor



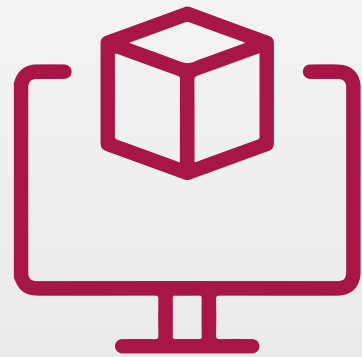
.....
UNIVERSIDADES Ó
ESTUDIANTES
relacionados con programas
vinculados al sector constructor



.....
ORGANISMOS Ó
ENTIDADES
de caracter público que
desarrollen proyectos
de construcción

Segmentos y Categorías

Los Premios Excelencia BIM Colombia están organizados en **4 segmentos** de participación. Los segmentos **Diseño** y **Construcción** están subdivididos en **3 categorías** así:



DISEÑO

Este segmento se enfoca en reconocer y premiar la excelencia en el uso de BIM durante la etapa de diseño de proyectos. Se evalúa el uso de herramientas BIM para crear modelos digitales que representen la geometría, y la información de los elementos constructivos. También se considera la colaboración multidisciplinaria, la gestión de información y la eficiencia en la toma de decisiones durante el diseño.

Pueden participar proyectos que hubiesen implementado la metodología para cualquier uso BIM.

CATEGORÍAS

Vivienda

Otros Usos

Infraestructura



CONSTRUCCIÓN

En este segmento se busca reconocer las buenas prácticas de BIM durante la fase de construcción de proyectos. Se evalúa cómo se utiliza BIM para coordinar y gestionar la ejecución de las obras, desde la planificación hasta la coordinación de equipos y recursos. Se considera la detección temprana de conflictos, la optimización de los procesos constructivos, la integración de los datos del modelo BIM en el sitio de trabajo y la mejora de la comunicación entre los diferentes actores del proyecto.

Pueden participar proyectos que hayan culminado la etapa de construcción o estén en proceso de ejecución, sin necesariamente haber aplicado procesos BIM durante el diseño.

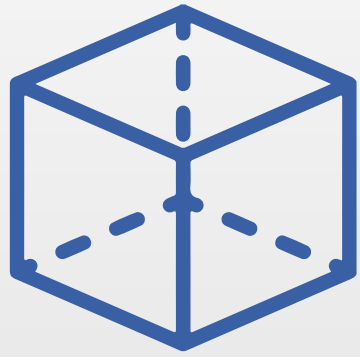
CATEGORÍAS

Vivienda

Otros Usos

Infraestructura

Segmentos y Categorías



PROVEEDORES

Este segmento se centra en premiar a los proveedores de productos, servicios y tecnologías relacionadas con BIM. Se evalúa la calidad, la innovación y el valor agregado que estos proveedores ofrecen a los proyectos que adoptan la metodología BIM. Se evalúa la disponibilidad de recursos, herramientas y soluciones BIM, la interoperabilidad, y el impacto positivo en la productividad y eficiencia de los usuarios.

Pueden postularse desarrollos de empresas proveedoras de insumos industriales y materiales de construcción que deseen participar con su repertorio de objetos BIM y bibliotecas que tengan a disposición del mercado.



ACADEMIA

En este segmento se reconocen las iniciativas y programas académicos que fomentan la enseñanza y el aprendizaje de la metodología BIM. Se evalúa cómo se integra BIM en los planes de estudio de las instituciones educativas, la calidad de la formación ofrecida, la disponibilidad de recursos didácticos y la colaboración con la industria para garantizar que los estudiantes adquieran las competencias necesarias para utilizar BIM de manera efectiva en su futura carrera profesional.

También se pueden postular estudiantes y grupos de investigación que a través de sus desarrollos aporten conocimientos relevantes en torno a la adopción de BIM.

Cronograma

El concurso **Premios Excelencia BIM Colombia** contempla cinco (5) etapas cuyas fechas son:

2023

Apertura de convocatoria

Martes **4** de julio

Etapas

1

Cierre de convocatoria

.....
Límite para entrega de información de soporte
Martes **15** de agosto

2

Revisión de los registros por parte de los jurados

desde el **21** de agosto hasta el **21** de septiembre

3

Publicación de finalistas

.....
Jueves **19** de octubre
Congreso Colombiano de la Construcción 2023

4

Ceremonia de Premiación



Viernes **10** de noviembre



Bogotá,
6° encuentro BIMCO

5

Etapa 1

Apertura de convocatoria

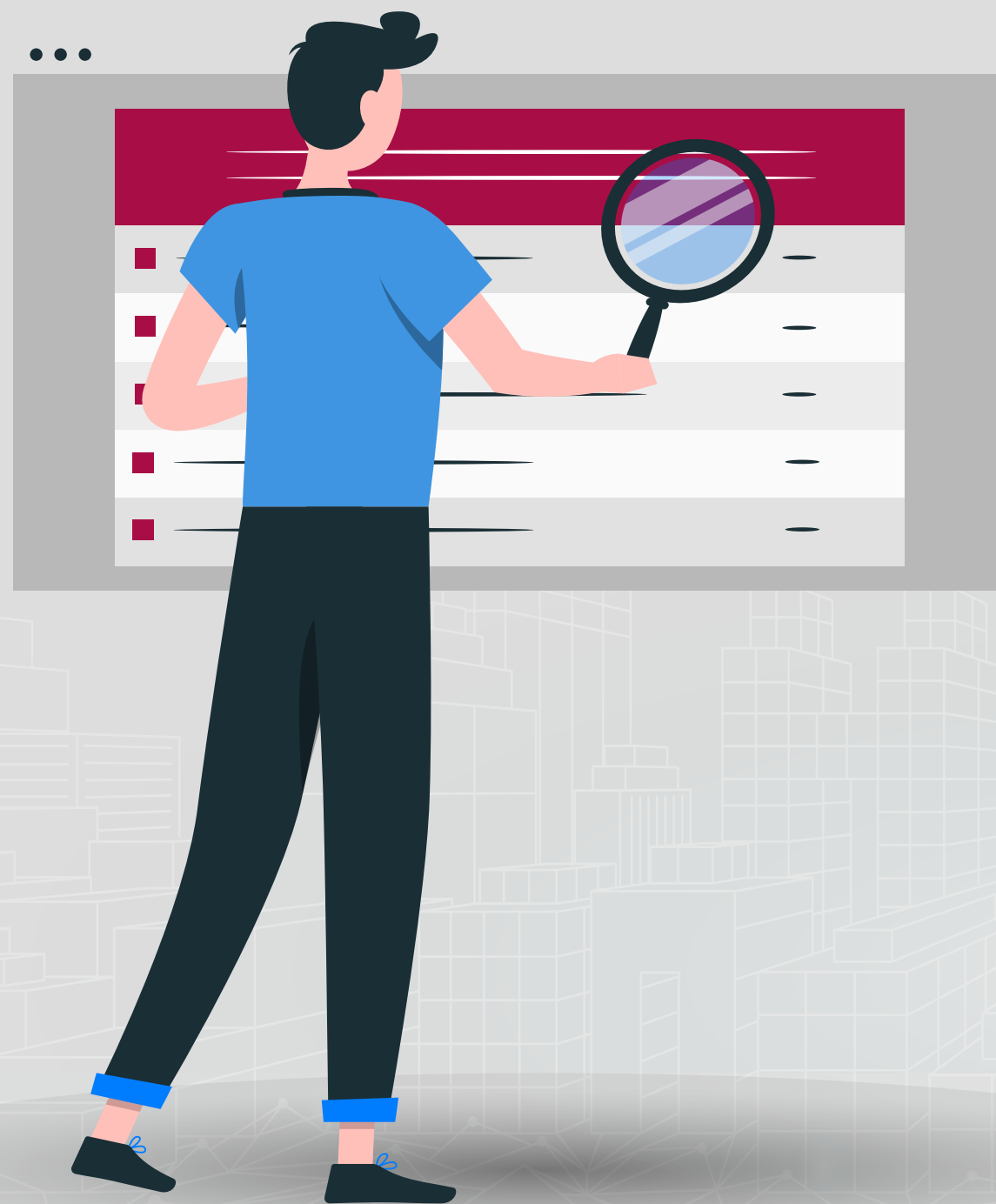
Las condiciones, bases de participación y cualquier otra comunicación se dará directamente desde el sitio web:

www.camacol.co/digitalizacion/ecosistema-bim

Para realizar la inscripción de manera correcta se deberán seguir los siguientes pasos:

1. Diligenciar el formulario web alojado en el siguiente enlace
2. Enviar la información de soporte a la dirección de correo bimforumcolombia@camacol.org.co en las fechas estimadas, previo al cierre de la convocatoria.
3. Recibir la confirmación de "*solicitud completada*" por parte del equipo de Camacol.





Etapa 2

Cierre de convocatoria

Hasta esta fecha se podrán registrar proyectos y contribuciones y enviar la información de soporte sin excepción alguna.

Toda información entregada después de la fecha no será considerada en el proceso de selección.

Etapa 3

Revisión de los registros

Una vez culminada la convocatoria, la evaluación de los proyectos y contribuciones registrados se llevará a cabo en las siguientes etapas:

A. Validación de registros: Verificación de los datos ingresados en el formulario, cumplimiento de los requisitos de inscripción y validación de los documentos de soporte.

B. Selección de finalistas: A través de la documentación presentada (Registro e informe técnico) los jueces realizarán una evaluación detallada que determinarán los proyectos finalistas que pasarán a la siguiente ronda.



Etapa 4

Publicación de finalistas

En esta etapa se realizará la nominación de los finalistas del concurso y estos son anunciados en el **Congreso Colombiano de Construcción** (Para cada segmento y categoría se nominan entre 2 y 3 finalistas)

En una segunda revisión, los jueces realizarán una verificación de los proyectos nominados, incluyendo una revisión del video aportado como información de soporte, para definir los ganadores.

Etapa 5

Premiación

En la ceremonia se publicarán los 8 ganadores de los Premios Excelencia BIM en los diferentes segmentos y categorías.

La premiación se realizará de forma **presencial** en el **6° Encuentro BIMCO 2023**.

Requisitos de Inscripción



Los requisitos para considerar una postulación válida son:

- Para **Organizaciones**, estar legalmente constituidos como persona jurídica en Colombia, con por lo menos un año de antelación a la fecha de apertura del concurso.
- Para el caso de **Estudiantes y Profesionales**, en el segmento Academia, los participantes deberán acreditar su condición adjuntando certificado del centro académico.
- Diligenciar en su totalidad el formulario de inscripción.
- Adjuntar la totalidad de la información de soporte.

Para tener en cuenta:

- Pueden participar entidades públicas y privadas.
- Una Organización podrá postular más de un proyecto, que se evaluará de forma Independiente y requerirá registro de manera individual.
- No se considerarán proyectos que hubiesen obtenido algún galardón en versiones anteriores.
- Cada proyecto podrá postularse a través del contratante o contratista principal, e incluir las empresas aliadas con las cuales se desarrolló el proyecto.
- Para proyectos postulados en el segmento Construcción, se considerarán aquellos que cuenten con mínimo 6 meses de inicio de obra y máximo 24 meses de operación.
- Los premios son otorgados al proyecto postulado y no a las personas que hicieron parte del mismo, por lo que es potestad de la Organización ganadora definir la persona que podrá disfrutar del premio otorgado.

Información de soporte requerida

Para completar su postulación, tenga en cuenta que debe enviar la siguiente información de soporte al correo

bimforumcolombia@camacol.org.co antes del cierre de la convocatoria:

1. INFORME TÉCNICO

Este informe debe contener evidencia del proyecto o contribución postulados para validar la veracidad de los mismos. Dentro de la información que se puede incluir están descripciones, flujos de trabajo, imágenes, fotografías, entre otros.

Condiciones: Documento en formato PDF. Páginas formato carta. Tamaño de fuente mínimo 11. Longitud máxima del documento 15 páginas.

2. FICHA

La ficha consiste en una pieza gráfica donde se incluya como mínimo la siguiente información del proyecto o contribución: Localización del proyecto o contribución, Segmento de participación, Descripción general, Imagen del proyecto o contribución, Usos BIM Aplicados (Aplica para los segmentos Diseño y Construcción), Beneficios BIM encontrados y Ahorros obtenidos en algunos de los procesos que se hayan medido.

Condiciones: Formato PDF y PNG. Formato vertical 50x30cm. Peso máximo 25Mb.

3. VIDEO

El video contener como mínimo la siguiente información: Descripción, información gráfica del proyecto o contribución y Beneficios BIM encontrados.

Condiciones: Formato horizontal. Duración máxima 30seg. Peso máximo 100Mb.

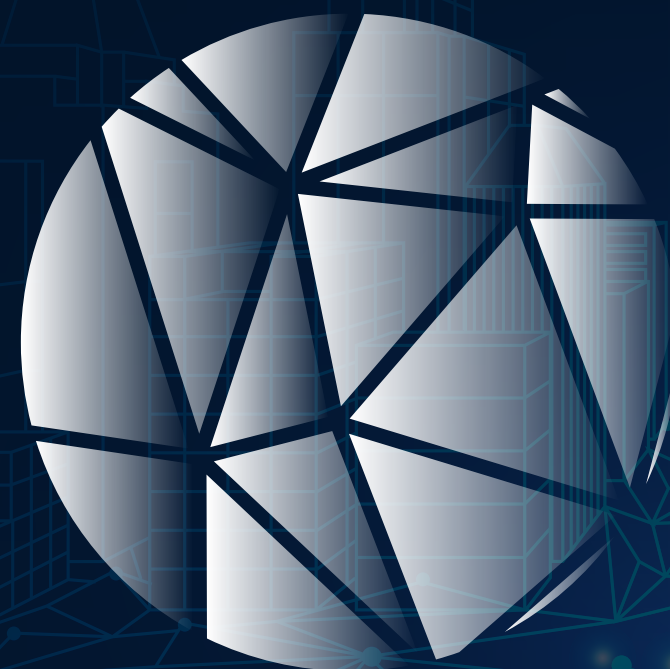
4. CERTIFICADO DE CAMARA Y COMERCIO

Aplica para Organizaciones públicas o privadas. **Condiciones:** Vigencia no mayor a 2 meses.

ACLARACIONES:

- La ficha no hace parte de los criterios de evaluación. Esta, junto al video, serán utilizados para la divulgación de los finalistas en las redes, página web y demás canales que Camacol defina para la comunicación de estos.
- Tenga en cuenta que la información contenida en el informe técnico será tratada como información confidencial y esta no será divulgada más allá que con los jurados y personas estrictamente necesarias para la gestión adecuada de los premios.

¡No pierdas la oportunidad de ser parte de la historia de BIM!
Te invitamos a presentar tu proyecto o contribución
para demostrar la excelencia excepcional en la adopción BIM en el país.



EXCELENCIA
BIM COLOMBIA 2023
————— CUARTA VERSIÓN



Patrocinador oficial:

