

Apertura convocatoria 2018

XXVIII Premio Obras CEMEX

Trazando el efecto



CEMEX anuncia la apertura de la convocatoria española del Premio Obras CEMEX 2018. Este prestigioso galardón reconoce las mejores prácticas constructivas del mundo y a sus creadores, arquitectos, ingenieros, constructores y promotores, a través de cinco categorías: **vivienda residencial, vivienda económica, edificación, espacio colectivo, e infraestructura**. Así mismo, otorga cuatro reconocimientos a aquellas obras con características especiales: **accesibilidad universal, edificación sostenible, valor social, e innovación en la construcción**.

El Premio Obras CEMEX es una iniciativa creada y organizada por CEMEX desde 1991 en México y desde 2004 en el ámbito internacional, con el propósito de distinguir lo mejor de la arquitectura y la construcción.

Tiene como objetivo el desarrollo de una cultura global de innovación continua en la construcción, al alentar la creatividad y la aplicación de nuevas tecnologías del hormigón en obras con alto sentido social y de sostenibilidad, fomentando el intercambio de ideas y soluciones entre las diferentes culturas constructivas del mundo.

El Premio se lleva a cabo de igual forma en los países donde CEMEX tiene presencia, y las obras que resultan ganadoras participan en la Edición Internacional

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN EN ESPAÑA

Pueden concurrir al Premio Obras CEMEX 2018 edición España, las obras de construcción que cumplan las siguientes características:

- Estar realizadas en territorio español
- Estar finalizadas durante los dos años previos a la convocatoria en curso: del **1 de enero 2016 y 31 de diciembre 2017.**
- Haber sido construidas con al menos **50% de producto CEMEX.**
- Llenar formularios y entregar material gráfico antes del **23 de abril de 2018.**

Material a entregar de la obra:

- Rellenar cuestionarios de datos técnicos y constructivos
- De 5 a 20 fotografías de 1 a 2 MB en formato .JPG.
- De 2 a 10 planos en formato .PDF.
- 1 video (opcional) de la obra de máximo 20 MB, en cualquiera de los siguientes formatos: .AVI, .MPEG1, .MPGE2, .MPGE3, .WMV, .MP4.
- Anexos en caso de considerarse necesarios.

En ninguno de los anteriores deberán mostrarse imágenes, logotipos, firmas, o cualquier material en el que aparezcan los autores de la obra. En caso de encontrar algún documento en donde aparezcan, este será descalificado.

CATEGORIAS Y PONDERACIÓN

Categoría Vivienda Residencial

Casas, viviendas unifamiliares y conjuntos habitacionales y familiares.

30% Sostenibilidad Integral

30% Solución Arquitectónica

20% Solución estructural

20% Proceso constructivo

Categoría Económica

Casas, Prototipos y Desarrollos Habitacionales del sector popular.

40% Sostenibilidad integral

20% Solución arquitectónica

20% Solución estructural

20% Proceso constructivo

Edificación

Edificios institucionales, educativos, comerciales, religiosos, laborales, gubernamentales, industriales, hospitalarios y usos mixtos.

30% Sostenibilidad integral

30% Solución arquitectónica

20% Solución estructural

20% Proceso constructivo

Espacio Colectivo

Espacios que trascienden de lo privado a lo público, que propician interacciones entre los usuarios y que promueven sentido de comunidad.

40% - Sostenibilidad integral

30% - Solución Arquitectónica

15% - Solución Estructural

15% - Proceso Constructivo

Infraestructura

Vías de comunicación, aeropuertos, estaciones, sistemas de transporte, presas, puentes, carreteras o planes maestros.

- 40% - Sostenibilidad integral
- 10% - Solución Arquitectónica
- 25% - Solución Estructural
- 25% - Proceso Constructivo

PREMIOS ESPECIALES

Accesibilidad universal

Obras que presentan elementos para acceder a ellas independientemente de las capacidades técnicas, cognitivas o físicas del usuario, implica que cualquier persona pueda ingresar, transitar y permanecer en un lugar de manera segura y autónoma.

30% Elementos integrales en la obra que facilitan a cualquier persona entrar, desplazarse y salir con seguridad y autonomía.

20% Inclusión de la accesibilidad para todas las personas en el uso de servicios.

20% Solución en desniveles con rutas alternas, elementos o equipos accesibles.

20% Integración de la accesibilidad en todos los espacios con objeto de promover una cultura de diversidad.

10% Inclusión de elementos de señalización táctil, visual o auditiva para facilitar la orientación.

Edificación sostenible

Obras que hayan utilizado criterios de diseño bioclimático y seleccionado los materiales adecuados, así como que durante su proceso constructivo el impacto ambiental haya sido escaso y en su uso se optimicen los recursos naturales.

25% Preceptos de planeación, diseño, construcción, equipamiento y operación para la eco-eficiencia.

25% Soluciones para menor consumo de energía, ahorro de agua, uso racional de materiales, calidad de aire en interiores y aprovechamiento de energías renovables.

15% Trascendencia social.

15% Alto desempeño funcional, favoreciendo la productividad, salud de ocupantes y adaptabilidad durante la vida útil de la obra.

10% Innovación en las prácticas de diseño y construcción

10% Potencial de replicabilidad

Innovación en la construcción

Obras que lograron un avance y mejora en los procesos de construcción, con la aplicación de conceptos de innovación y tecnología, impulsando técnicas creativas y constructivas aplicables para futuros proyectos.

30% Potencial de reproducción

20% Valores de creatividad y originalidad

20% Efectividad en los resultados, costo/beneficio

15% Aplicación creativa de materiales de construcción

15% Innovación en los procesos y las prácticas constructivas

Valor social

Obras que mejoran directamente la calidad de vida de la comunidad, y que a través de ellas se hayan generado vínculos comunitarios y esquemas de autogestión que favorezcan la convivencia y el bienestar social, mejorando las condiciones en que llevan a cabo su vida cotidiana.

30% Criterios y soluciones de planeación, diseño, construcción, equipamiento y operación para el beneficio máximo de la comunidad

30% Trascendencia social

30% Mejoramiento de nivel y calidad de vida en el entorno evaluado

10% Potencial de replicabilidad

JURADO

Un jurado formado por expertos de CEMEX, más un arquitecto internacional colaborador, elegirán las obras que representarán a España en cada categoría.

Estas serán examinadas posteriormente por el jurado internacional del premio compuesto por arquitectos e ingenieros de prestigio internacional que se reunirán en la Ciudad de México en el mes de Junio y que elegirán las obras finalistas.

Las obras seleccionadas participaran en la ceremonia de premiación edición internacional que tendrá lugar en noviembre en ciudad de México.

<https://www.cemex.com/es/sala-de-prensa/premio-obras/jurado>

PREMIOS

Los ganadores del primer lugar en cada categoría accederán al premio internacional y viajarán a México a la ceremonia internacional con todos los gastos pagados (según política de gastos de PREMIOS CEMEX). Asimismo las obras serán incluidas en el libro de alta calidad que se edita en cada edición.

Todas las obras seleccionadas obtendrán la difusión internacional que un premio de tanto prestigio y trayectoria se merece.

FECHAS

16 de marzo a 23 de abril – Inscripción PREMIO OBRAS CEMEX en España

25 de abril – Decisión del jurado de España obras seleccionadas

27 de abril – Presentación de la candidatura de obras españolas al premio internacional

Junio – Reunión del jurado y deliberación internacional

Agosto – Septiembre – Anuncio obras finalistas Edición internacional

Noviembre - Ceremonia de premiación Edición Internacional

Enviar formularios de participación hasta el 23 de abril a **javier.fuertes@cemex.com**