

CONCURSO DE ARQUITECTURA

# SKYHIVE 2019

*THE ANNUAL  
BEE BREEDERS  
SKYSCRAPER CHALLENGE*

BASES DEL CONCURSO

# INDICE

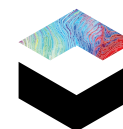
3	INTRODUCCIÓN
5	PROGRAMA DE EDIFICACIÓN SUGERIDO
6	EL SITIO DEL CONCURSO
7	PREMIOS
8	CALENDARIO DEL CONCURSO
8	CUOTA DE INSCRIPCIÓN
9	REQUISITOS PARA LA PROPUESTA
9	CONTENIDO RECOMENDADO DE LA PROPUESTA
9	LISTA DE ARCHIVOS A ENTREGAR
10	JURADO Y PROCESO DE EVALUACIÓN
11	QUIEN PUEDE PARTICIPAR
11	MEDIOS ASOCIADOS
11	ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA

Bee Breeders Architecture Competition Organisers  
ha elaborado este documento para el concurso de  
arquitectura **SKYHIVE 2019** -  
The annual Bee Breeders skyscraper challenge.

Términos y condiciones del concurso:  
[SKYHIVE2019.beebreeders.com/terms](https://skyhive2019.beebreeders.com/terms)

El concepto y planificación para este concurso  
han sido ideados en exclusiva por  
Bee Breeders Architecture Competition Organisers.

© Bee Breeders  
Architecture Competition Organisers  
[hello@beebreeders.com](mailto:hello@beebreeders.com)  
[beebreeders.com](https://beebreeders.com)





# INTRODUCCIÓN

El Desafío de Rascacielos SKYHIVE 2019 es la segunda edición del concurso de arquitectura anual que busca los más recientes y mejores diseños para una estructura icónica de gran altura. Se encarga a los participantes del Desafío SKYHIVE que creen un concepto para una torre de última generación que rompa con lo establecido.

Se anima a los participantes a que incorporen en sus diseños nuevas tecnologías y materiales, además de organizaciones estéticas y espaciales únicas. Se tendrá especialmente en cuenta a los diseños que sean innovadores en cuanto a sistemas sostenibles, además de aquellos que intenten resolver problemas económicos, sociales y culturales mediante el establecimiento de nuevos métodos arquitectónicos.

No existe un sitio definido para el concurso, por lo tanto los participantes pueden elegir cualquier sitio hipotético que mida 130 m x 80 m y al que se pueda acceder por carretera en dos de sus lados. Los diseños se pueden ubicar en la ciudad de su elección en cualquier lugar del mundo, mientras el proyecto esté en armonía con el perfil de la región y sus alrededores.











El Desafío anual SKYHIVE es una plataforma para examinar las relaciones entre los rascacielos y el mundo natural, y entre la comunidad y la ciudad en su conjunto. Es importante que los diseños demuestren tener en cuenta el impacto que provocarán en el entorno circundante, además de reflexionar sobre cómo afectará el aumento de habitantes a la infraestructura, a los niveles de contaminación, a la división económica y a la aglomeración urbana ya existentes.

Se permite a los participantes en el SKYHIVE 2019 que interpreten a su elección las instrucciones del concurso, de la manera más creativa posible. El Desafío SKYHIVE supone una oportunidad para que los fanáticos de la arquitectura redefinan potencialmente la idea del rascacielos contemporáneo.



# PROGRAMA DE EDIFICACIÓN SUGERIDO

Se sugiere a los participantes que incluyan las siguientes funciones, aunque la función principal deberá ser una torre de oficinas:

 <b>Componente comercial</b>	Planta baja y entresuelo, de preferencia con entrada separada.	15.000 m <sup>2</sup>
 <b>Imponente vestíbulo de entrada a las oficinas</b>		
 <b>Área de comidas y bebidas</b>	Bajo la forma de un patio de comidas, diseñado para que tanto los visitantes como las oficinas tengan acceso.	5,000 m <sup>2</sup>
 <b>Espacio para oficinas</b>		Área sin incluir circulación - 60,000 m <sup>2</sup>
 <b>Oficinas ejecutivas</b>		Área sin incluir circulación - 10,000 m <sup>2</sup>
 <b>Instalaciones secundarias como centro de negocios, auditorio pequeño, spa/gimnasio</b>		Área sin incluir circulación - 10,000 m <sup>2</sup>
 <b>Sótano</b>	Parking (1 aparcamiento de coches cada 50 m <sup>2</sup> + 1 aparcamiento de coches para cada 60 m <sup>2</sup> de zona comercial).	
 <b>Parking elevado</b>	Si es necesario.	

*El PROGRAMA DEL CONCURSO es flexible, está abierto a modificaciones y estrategias de desarrollo mejoradas.*



## EL SITIO DEL CONCRUSO

Se permite a los participantes que elijan un sitio hipotético (130 m x 80 m) accesible por dos carreteras en los lados más largo y más corto del sitio. Puede estar ubicado en la ciudad que elijan. Se tendrán en cuenta el contexto y el entorno del sitio.

- Densidad máxima permitida del sitio: 100 %.
- No se ha establecido una altura máxima para el edificio.
- No hay ningún requisito de distancia mínima desde la carretera o los edificios colindantes. Los participantes podrán situar su(s) edificio(s) pegado al borde del sitio si consideran que beneficia su propuesta de diseño.
- No hay restricciones en cuanto a la construcción subterránea.



# PREMIOS

Se seleccionarán 3 propuestas ganadoras y 6 menciones honoríficas. Bee Breeders otorgará un total de 6.000\$ USD en forma de premios en metálico para los ganadores del concurso del modo siguiente:

 Premio en metálico  <b>6.000\$ USD</b>	
1er Premio <b>3.000\$ USD</b>	BB Premio de estudiante <b>500\$ USD</b>
2º Premio <b>1.500\$ USD</b>	BB Premio ecológico <b>500\$ USD</b>
3er Premio <b>500\$ USD</b>	<b>+ 6 MENCIONES HONORÍFICAS</b>
Más información sobre los premios especiales en: <a href="https://SKYHIVE2019.beebreeders.com">SKYHIVE2019.beebreeders.com</a>	

## PUBLICACIONES:

Los ganadores recibirán cobertura internacional en medios de arte y diseño y aparecerán en la página web de Bee Breeders.

La lista completa de los medios asociados que se han comprometido a publicar los ganadores del concurso en sus publicaciones se puede consultar en [SKYHIVE.beebreeders.com](https://SKYHIVE.beebreeders.com)

## CERTIFICADO:

Bee Breeders reconocerá la destacada labor de todos los ganadores y de las menciones honoríficas con Certificados de Honor.



## CALENDARIO DEL CONCURSO

Inscripción madrugadora  
**15 de NOVIEMBRE – 18 de ENERO**

Inscripción adelantada  
**19 de ENERO – 5 de MARZO**

Inscripción de último minuto  
**6 de MARZO – 7 de MAYO**

Fecha límite de inscripción  
**7 de MAYO de 2019**

Fecha límite para presentar propuestas  
**20 de JUNIO de 2019 (11:59 pm GMT)**

Anuncio de los ganadores  
**1 de AGOSTO de 2019**

## CUOTA DE INSCRIPCIÓN

	Arquitectos, diseñadores, fanáticos y empresas	Estudiantes*
Inscripción Madrugadora	<b>90\$ USD</b>	<b>70\$ USD</b>
Inscripción Adelantada	<b>120\$ USD</b>	<b>100\$ USD</b>
Inscripción de Último Minuto	<b>140\$ USD</b>	<b>120\$ USD</b>

\* Consulte los requisitos aquí:  
[beebreeders.com/competition-registration-types](http://beebreeders.com/competition-registration-types)



## REQUISITOS PARA LA PROPUESTA

- Los participantes tendrán que adjuntar cuatro (4) paneles maquetados apaisados en A2 (que no superen los 5 MB por jpg) con croquis, representaciones, planos, secciones, alzados, diagramas y/u otras herramientas de presentación que expliquen su propuesta.
- No se aceptarán archivos de vídeo.
- Toda la información proporcionada por escrito deberá ser en inglés.
- Todas las propuestas tendrán que adjuntarse en el panel de proyectos que se encuentra en [beebreeders.com](http://beebreeders.com). La información de acceso y las instrucciones para adjuntar la presentación en paneles se enviarán a los participantes por email inmediatamente después de inscribirse con éxito.
- Los paneles maquetados no pueden contener ninguna información relacionada con la identidad del individuo/equipo.

*Los participantes que no cumplan con estos requisitos serán descalificados sin posibilidad de reembolso.*

## LISTA DE ARCHIVOS A ENTREGAR

- Plano urbanístico; (escala sugerida 1:500 o 1:1000)
- Alzados de la calle; (escala sugerida 1:50)
- Secciones principales; (escala sugerida 1:50)
- Planos de superficie (escala sugerida 1:50)
- Secciones y alzados ampliados que destaquen espacios importantes o relaciones; (escala sugerida 1:10)
- Detalles: (escala sugerida 1:5)
  - Envoltorio
  - Materiales clave
  - Sitio o paisaje
- Axonometrías con información sobre sistemas de edificación o que ilustren conceptos arquitectónicos clave;
- Diagramas:
  - Circulación
  - Espacio público/privado
  - Iluminación
  - Paisajístico
  - Transporte
  - Sistemas energéticos
  - Relaciones entre paisajes urbanos y ciudad
- Perspectivas:
  - Espacios interiores principales
  - Ubicaciones principales del sitio

*Téngase en cuenta que la LISTA DE ARCHIVOS A ENTREGAR que se menciona aquí arriba es solo una sugerencia. Los participantes podrán elegir utilizar la lista entera, una selección de ella o proponer una lista completamente diferente para explicar su diseño de la forma más eficaz.*

## CONTENIDO RECOMENDADO DE LA PROPUESTA

- Diseños de concepto que resalten que todos los elementos del diseño son de la máxima calidad y se ajustan a las instrucciones de diseño y al sitio propuesto.
- Los principales aspectos de los planos y secciones propuestos, múltiples perspectivas internas y externas que demuestren la calidad espacial del edificio, así como las necesidades operativas y los requisitos de accesibilidad.
- Demostración de la viabilidad del proyecto con respecto al medio ambiente, las condiciones climáticas, el ciclo vital y la utilización responsable de los materiales.
- Visualizaciones e impresiones artísticas que ilustren cómo se adecúa la propuesta a la calidad, valor y significado del contexto propuesto.

# JURADO Y PROCESO DE EVALUACIÓN

El jurado del concurso está compuesto por dos paneles:

- **Panel principal del jurado**
- **Panel consultivo del jurado**

La lista completa de los miembros del jurado está publicada en *SKYHIVE2019.beebreeders.com*.

Los paneles del jurado principal y consultivo serán responsables de fijar los criterios que los participantes tendrán que respetar de acuerdo con el sitio y las instrucciones, y evaluarán cada propuesta en base a eso.

Se aconseja a los participantes que investiguen durante el proceso de diseño tanto el sitio de trabajo como otros casos prácticos similares y anteriores.

“SKYHIVE 2019 - The annual Bee Breeders skyscraper challenge” es una competición que anima a los participantes a experimentar con los límites de la arquitectura. El jurado podría elegir premiar proyectos que demuestren un alto grado de creatividad, aunque no cumplan algunas de las reglas, siempre y cuando esté justificado.

## Selección de los 3 ganadores:

- ① El panel consultivo del jurado realizará una preselección con 40 proyectos de todos los presentados.
- ② El panel consultivo del jurado seleccionará 9 finalistas de entre los preseleccionados.
- ③ El panel principal del jurado evaluará a los 9 finalistas y seleccionará los 3 proyectos ganadores y las 6 menciones honoríficas.

## Premio de estudiante:

- ① El panel consultivo del jurado realizará una preselección con 40 proyectos de todos los presentados.
- ② El panel consultivo del jurado seleccionará 9 finalistas de entre los preseleccionados.
- ③ El panel principal del jurado evaluará a los 9 finalistas y seleccionará al proyecto ganador.

## Premio ecológico:

- ① El panel consultivo del jurado realizará una preselección con 40 proyectos de todos los presentados.
- ② El panel consultivo del jurado seleccionará 9 finalistas de entre los preseleccionados.
- ③ El panel principal del jurado evaluará a los 9 finalistas y seleccionará al proyecto ganador.

## ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA

A Bee Breeders Architecture Competition Organisers le gustaría que le contactaran los representantes de las universidades, facultades y escuelas que ofrezcan estudios de arquitectura o diseño.

A Bee Breeders Architecture Competition Organisers le gustaría que le contactaran los representantes de las universidades, facultades y escuelas que ofrezcan estudios de arquitectura o diseño.

Envíenos una solicitud desde el email de su universidad junto con información básica sobre usted y su universidad / escuela.

Tenga en cuenta que solo el personal acreditado de la universidad podrá solicitar la tarifa reducida de estudiante.

## MEDIOS ASOCIADOS

La lista completa de los medios asociados que se han comprometido a publicar los ganadores del concurso en sus publicaciones se puede consultar en [SKYHIVE.beebreeders.com](http://SKYHIVE.beebreeders.com)

## QUIEN PUEDE PARTICIPAR

El concurso está abierto a todo el mundo. No es necesario contar con ninguna cualificación profesional. Las propuestas de diseño se pueden realizar de forma individual o en equipo (4 miembros por equipo máximo).

Las personas que tengan relaciones personales o profesionales directas con los miembros del jurado o los organizadores no pueden participar en este concurso.