



EVALUACIÓN DEL PROYECTO
Certificación CASA Guatemala v1.1
 Guatemala Green Building Council

Nombre del Proyecto: Torre Atlántica

Fecha: Julio, 2021

SITIO	21	Sí	No
C Obligatorio Selección del Sitio		Sí	
Logro 1 Alteración de Suelos			
C Parte 1 Reducción de Perturbaciones	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Parte 2 Control de Erosión y Sedimentación	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Parte 3 Movimientos de Tierra Blanco Cero	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Logro 2 Aguas Pluviales	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 3 Comunidad, Comercio y Transporte			
D Parte 1 Conectividad a Transporte colectivo	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Servicios Básicos	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 3 Centros Educativos y de organización comunitaria	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 4 Uso Mixto	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 4 Conservación y Biodiversidad			
C Parte 1 Tala de Árboles y Reforestación	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Superficies Vegetadas	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 3 Biodiversidad del Sitio	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 5 Islas de Calor			
D Parte 1 Techos de Edificios	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Pavimentos	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AGUA	18	3	0
D Obligatorio Funcionamiento Integrado de Manejo de Aguas		Sí	
Logro 1 Irrigación de Jardines	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 2 Agua Potable para Higiene			
D Ruta A Artefactos Eficientes	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta B Consumo Detallado	5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 3 Tratamiento de Aguas Residuales y Pluviales			
D Parte 1 Aguas Negras	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Aguas Pluviales	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 3 Infiltración	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 4 Manejo de Aguas Balance Cero			
D Ruta A Agua Pluvial	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta B Agua Potable	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ENERGÍA	22	8	0
C Obligatorio Uso Final de Energía		Sí	
Logro 1 Iluminación			
D Parte 1 Eficiencia de Luminaria	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Libre de Mercurio	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 3 Reducción de DPI	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 4 Instalaciones a detalle	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 5 Calidad de Iluminación	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 6 Controles de Iluminación	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 2 Fenestras - Ganancias Térmicas			
D Parte 1 Proporción en Fachadas	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Tecnología de Vitrinas	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 3 Fenestras - Iluminación Natural	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 4 Energía Renovable - Generación Eléctrica			
D Ruta A Instalación Prescriptiva	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta B Instalación Detallada	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 5 Energía Renovable - Calefacción de Agua			
D Parte 1 Dimensionamiento de Tanque de Calentador de Agua	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 2 Distancia de Instalación	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 3 Aislamiento de Instalaciones	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Parte 4 Eficiencia de Distribución	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 6 Motores Eléctricos	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 7 Climatización	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 8 Electrodomésticos	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

MATERIALES	12	Sí	No
C Obligatorio Planificación del Manejo de Desechos de Construcción		Sí	
Logro 1 Desechos de Construcción			
C Desvío de Desechos del Relleno Sanitario	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 2 Desechos Sólidos Domésticos			
C Parte 1 Acopio Condominal	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Parte 2 Acopio Individual	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 3 Regionalidad de Materiales	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 4 Contenido Reciclado en Materiales	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 5 Industria Local de PYMES	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 6 Certificaciones	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 7 Auditorías de Sostenibilidad en el Proceso Constructivo	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CALIDAD DEL AMBIENTE INTERIOR	10	1	0
Logro 1 Ventilación			
D Ruta A Parte 1 - Aperturas Óptimas para Ventilación Natural	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta A Parte 2 - Proporciones del espacio	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta B Parte 1 - Aperturas Mínimas para Ventilación Natural	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Ruta B Parte 2 - Renovaciones de Aire en el Ambiente	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Ruta B Parte 3 - Calidad del Aire	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 2 Confort Térmico			
D Ruta A Natural	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Ruta B Mecánico	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 3 Control de Moho			
D Parte 1 Reducción por Iluminación y Ventilación	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Parte 2 Reducción por Impermeabilización	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Logro 4 Baja Emisividad	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CREATIVIDAD	4	3	0
Logro 1 Liderazgo	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 2 Liderazgo	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 3 Liderazgo	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logro 4 Acreditado Profesional CASA AP	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TOTALES	87	20	0
---------	----	----	---

Certificado: 20 a 34 puntos
 ★★: 35 a 44 puntos
 ★★★★★: 45 a 54 puntos
 ★★★★★★: 55 a 87 puntos

Notas: