

¿QUÉ ES ENVISION Y CÓMO SE RELACIONA CON LA SUSTENTABILIDAD?

Diciembre 18, 2023

No. 01

Elías Tavera

ENVISION es una plataforma compartida para colaborar y comunicarse de manera efectiva en torno a los complejos conceptos y desafíos de la sostenibilidad, la resiliencia y la equidad.



El uso exitoso del marco de referencia ya sea en autoevaluaciones o verificaciones de terceros, requiere colaboración, trabajo en equipo y aprendizaje. Incluye 64 indicadores de sostenibilidad y resiliencia, denominados "créditos", organizados en torno a cinco categorías. Calidad de vida, Liderazgo, Asignación de recursos, Mundo natural, Clima y resiliencia.

ENVISION es aplicable para la infraestructura sostenible, a diferencia de LEED (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental, por sus siglas en inglés) que es aplicable a proyectos de Edificación.



Quality Of Life



Liderazgo



Resource Allocation



Natural World



Climate And Resilience

ENVISION fue **creado por el ISI (Institute for Sustainable Infrastructure) en colaboración con el programa Zofnass** para la infraestructura Sustentable de la Universidad de Harvard.

El ISI es una organización sin fines de lucro integrado por la APWA (American Public Works Association), la ASCE (American Society of Civil Engineers) y por ACEC (American Council of Engineering Companies).

Las diferentes categorías de “crédito” (los 64 indicadores de sostenibilidad y resiliencia) de ENVISION en conjunto abordan áreas de:

- Bienestar humano
- Movilidad
- Desarrollo comunitario
- Colaboración
- Planificación
- Economía
- Materiales
- Energía
- Agua
- Ubicación
- Conservación
- Ecología
- Emisiones
- Resiliencia



Estos indicadores se convierten en la base de lo que constituye la sostenibilidad de la infraestructura.

Para calificar un proyecto y ganar un reconocimiento se requiere alcanzar un porcentaje mínimo del total de los puntos aplicables de ENVISION, como se muestra en la siguiente tabla.

Nivel de reconocimiento	Total de puntos aplicables (%)
Bronce	20
Plata	30
Oro	40
Platino	50

¿Tienes algún comentario o quieres saber más?
Escribenos a contacto@bimtaskgroupmx.com

Coordinación editorial: Tania Sofia Sánchez Hueck



BIM
TASK GROUP
México