



► Construcción Sustentable en CDMX

► ¿Sabías que?



De las emisiones de gases de efecto invernadero en el mundo son resultado del sector construcción y sus edificaciones.

La construcción en la CDMX genera más de **149,000m³** en residuos, de los cuales menos de **3%** son reciclados

Además, para el 2060 se duplicará la superficie cubierta por edificaciones. De seguir usando las prácticas de construcción tradicionales **el impacto ambiental sería irreparable.**



► ¿Qué es la construcción sustentable?

Es el uso de estructuras, materiales y procesos que sean ambientalmente responsables y eficientes en el uso de recursos durante todo el ciclo de vida de una edificación.



La certificación de proyectos de construcción sustentable mas conocido en el mundo es LEED.

► Las edificaciones sustentables tienen el potencial de reducir hasta:



80%
Generación de residuos de construcción



50%
Consumo de energía



60%
Consumo de agua



45%
Emisiones de CO₂

► La CDMX cuenta además, con:



Un Programa de Certificación para Edificaciones Sustentables operado por SEDEMA



30% De los proyectos certificados LEED en México



► Potencial de Generación de Empleo de la Construcción Sustentable en CDMX



La construcción sustentable tiende a emplear entre un

5-10%

más personal que la construcción convencional

Lo que representaría un potencial de creación de hasta

15,000

puestos de trabajo en CDMX



► Principales retos en el mercado de trabajo en el sector:

	Trabajadores de apoyo a la construcción	Albañiles	Plomeros	Ingenieros civiles y arquitectos
Informalidad laboral	96.4%	96.5%	71%	25.1%
Participación de mujeres	2.04%	0.15%	0.46%	17.9%



► ¿Cómo generar más empleos verdes en el sector de construcción sustentable en CDMX?



Crear una campaña de comunicación sobre la construcción sustentable

La concientización sobre los beneficios ambientales y económicos de la construcción sustentable aumentaría la demanda del mercado.

El aumento de profesionales certificados y entrenados en construcción sustentable permitiría hacer frente a un incremento en la demanda.

Crear programas de formación para el empleo



Ampliar la obligatoriedad del Programa de Certificación de Edificaciones Sustentables del Gobierno de CDMX

Hacer obligatorio el uso de prácticas de construcción sustentable en todas las nuevas edificaciones tendría un alto impacto ambiental y en la generación de empleo.

Incrementar la oferta local de materiales para la construcción amigables con el medio ambiente permitiría incrementar el empleo en el sector y facilitar la certificación de proyectos de construcción sustentable.

Incrementar la inversión en materiales de construcción y Crear un sello de proveedores verdes



Crear acopios y plantas de tratamiento especializados en residuos de la construcción

Incrementar el conocimiento y especialización de los acopios incrementaría el reciclaje de residuos de la construcción y generaría empleos en toda la cadena (Recicladores, acopiadores, transformadores).

Crear programas tanto en las empresas del sector en la academia y crear espacios de diálogo y organización para mujeres en el sector permitiría incrementar la participación femenina en el mercado de trabajo.

Crear un programa de inclusión de género



Crear un programa de formalización de empleos

La regularización de trabajadores independientes y empresas contratistas permitiría incrementar la formalidad laboral y trabajo decente en el sector.