

# EMPLEABILIDAD VERDE Y TRANSICIÓN JUSTA EN EL SECTOR ELECTRÓNICOS MEXICANO

## ¿Qué son los Empleos Verdes?

Empleos decentes que contribuyen a preservar el medio ambiente (OIT).  
Doble criterio: contribución ambiental + calidad laboral.  
Incluyen eficiencia energética, reducción de GEI, minimización de residuos y protección de ecosistemas.



## Pilares Estratégicos OCDE/OIT

1. Visión Integral: estrategias multiactor con re-skilling alineado.
2. Recursos Regionales: aprovechar activos locales e innovación.
3. Capacidades Locales: vincular política ambiental con empleo.

## Sector Electrónicos en México

- Sector transversal con desafío en gestión de residuos.
- Estrategia de circularidad: minimización de e-waste y soluciones tecnológicas sostenibles.
- Roles emergentes: Analista de proyectos tecnológicos sostenibles.



## Recomendaciones Sectoriales

- Desarrollar Electrónica Circular con metas de take-back y reutilización.
- Fomentar hubs de Innovación Frugal en zonas con alta generación de e-waste.
- Crear APP para Logística Inversa.

## Habilidades Críticas

- Análisis del Ciclo de Vida (LCA),
- Diseño para Deseconstrucción (DFD),
- Reparación y remanufactura de precisión,
- Gestión de residuos peligrosos,
- Trazabilidad de materiales.



## Apoyos e Inclusión

Priorizar grupos vulnerables con microfinanciación para emprendedores circulares. Big Data para eficiencia energética, Integración IT/OT, Marketing de productos reutilizados.



Gobierno de México

Economía

giz