

# Recursos clave

## Recursos físicos

*Materiales sostenibles:* madera certificada (FSC/PEFC), bambú, adobe, tierra compactada, cal, corcho, materiales reciclados.

*Maquinaria eficiente:* equipos de bajo consumo energético, maquinaria eléctrica o híbrida.

*Infraestructura:* talleres, almacenes y oficinas con criterios de eficiencia energética.

*Tecnología de construcción verde:* sistemas de aislamiento natural, paneles solares, sistemas de captación de agua de lluvia.

## Recursos humanos

Arquitectos y diseñadores especializados en bioconstrucción y diseño pasivo.

Ingenieros ambientales y energéticos.

Mano de obra cualificada en técnicas sostenibles (earthship, entramado ligero, construcción en madera, etc.).

Gestores de proyectos con experiencia en normativas ambientales.

Asesores en certificaciones (LEED, BREEAM, Passivhaus).

## Recursos intelectuales

Técnico en eficiencia energética y materiales ecológicos.

Patentes, diseños y métodos constructivos propios.

Marca verde y reputación sostenible.

Certificaciones y licencias que avalen la construcción ecológica.

Software especializado (simulación energética, análisis de ciclo de vida).

## Recursos relationales

Proveedores de materiales ecológicos certificados.

Alianzas con fabricantes de energías renovables.

Relación con organismos reguladores y entidades ambientales.

Red de subcontratistas especializados en técnicas sostenibles.

Vínculos con comunidades locales y ONGs ambientales.

## **Recursos financieros**

Capital inicial y flujo de caja estable.  
Subvenciones y ayudas públicas para construcción sostenible.  
Financiación verde (bonos verdes, banca ética).  
Fondos para I+D en innovación ecológica.

## **Recursos digitales y tecnológicos**

Herramientas de gestión de proyectos sostenibles.  
Plataformas de monitoreo energético.  
Bases de datos de proveedores ecológicos.  
Sistemas de trazabilidad de materiales.

## **Bibliografía:**

Itinerario Personal para la empleabilidad II 2025