

Lista de informacion para evaluacion solar

ALT-DOC-SOL-001 |
Version 1.0 | Julio
2026

Datos preliminares para revisar consumo, superficie, interconexion, riesgos y objetivos.

Objetivo Reducir supuestos antes de estimar capacidad o produccion. Los resultados dependen de datos reales, recurso solar, tarifas, perdidas y condiciones del sitio.

A. Objetivos y consumo

OK	Elemento a verificar	Responsable / fuente	Observaciones
[]	Objetivo del proyecto y criterio de exito definidos.		
[]	Facturas o perfiles de consumo de al menos doce meses disponibles.		
[]	Cambios futuros de carga, horarios o procesos identificados.		
[]	Cargas criticas y necesidades de respaldo separadas.		
[]	Restricciones presupuestales y de cronograma registradas.		

B. Sitio y superficie

OK	Elemento a verificar	Responsable / fuente	Observaciones
[]	Ubicacion, coordenadas y condiciones de acceso confirmadas.		
[]	Planos, dimensiones y orientacion de superficies disponibles.		
[]	Sombras, obstaculos y equipos existentes identificados.		
[]	Condicion estructural y cargas admisibles pendientes o verificadas.		
[]	Ambiente, corrosion, viento, drenaje y mantenimiento considerados.		

C. Sistema electrico

OK	Elemento a verificar	Responsable / fuente	Observaciones
☐	Tension, fases, transformacion y punto de conexion identificados.		
☐	Unifilar y capacidad de tableros disponibles.		
☐	Protecciones, medicion y puesta a tierra documentadas.		
☐	Capacidad de cortocircuito y restricciones de interconexion identificadas.		
☐	Espacio para inversores, tableros, baterias y canalizaciones evaluado.		

D. Gestion y autorizaciones

OK	Elemento a verificar	Responsable / fuente	Observaciones
☐	Propiedad o autorizacion de uso del sitio confirmada.		
☐	Requisitos del operador, autoridad y aseguradora identificados.		
☐	Responsabilidades de diseño, suministro, instalacion y operacion definidas.		
☐	Monitoreo, mantenimiento y garantias considerados.		
☐	Supuestos economicos y periodo de evaluacion documentados.		

Registro de superficies candidatas

Area	Tipo / material	Area util	Orientacion	Sombras	Observaciones

Responsable: _____ Fecha: _____ Revision: _____