



**SER
CAP**

Especialistas en Capacitación
de Energías Renovables

DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS UTILITY

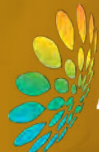
AVANZANDO EN PROYECTOS UTILITY: DESARROLLO Y
FINANCIAMIENTO



PATROCINADO POR:



Agencia de
Sostenibilidad
Energética



ACERA

[Por Un Chile 100% Renovable]



ACESOL

ASOCIACIÓN CHILENA DE ENERGÍA SOLAR - AG

SER-CAP CONTRIBUIMOS A LA CONSTRUCCIÓN DE UN MUNDO SUSTENTABLE

Contribuimos al desarrollo del mercado de Energías Renovables transfiriendo conocimiento, soluciones y tecnologías de vanguardia a los ingenieros, jefes de proyectos y líderes de empresas.

RELATOR



JORGE MEYERS

Ingeniero en Administración de Empresas, con mención en Comercio Internacional; Post Grado de Gestión Energías Renovables, European Energy Manager-CAMCHAL, con certificación europea y International Business Management en la Universidad de Georgetown, Estados Unidos. Actualmente se desempeña como Gerente de Desarrollo en TIKUNA.



ESTEFANO PÉREZ

Ingeniero Industrial con un Master en Energías Renovables y Proyectos Energéticos de la universidad de Alcalá en Madrid y un título de Engineering Project Management de la University of Miami. Cuenta con más de 5 años en el rubro de las ERNC, donde a trabajado en diversas compañías líderes en el rubro, siempre encargado de las evaluaciones financieras, apoyando con el financiamiento de los proyectos de energía PMGD y Utility Scale.



SER
CAP

Especialistas en Capacitación
de Energías Renovables



[+56] 9 3569 8504
[+56] 9 4251 8109



CONTACTO@SER-CAP.CL
WWW.SER-CAP.CL



CAMINO AL VOLCÁN
#5782, EL CANELO,
SAN JOSÉ DE MAIPO.

CURSO

DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS UTILITY

AVANZANDO EN PROYECTOS UTILITY: DESARROLLO Y FINANCIAMIENTO

OBJETIVOS

> El objetivo es impulsar proyectos fotovoltaicos y Project Finance en empresas chilenas e internacionales, con un enfoque en la gestión sustentable. Esto implica entender a fondo los proyectos solares fotovoltaicos y BESS, aprender herramientas de análisis y evaluación de riesgos, así como realizar un análisis exhaustivo de los plazos y riesgos asociados. Todo conduce a estructurar proyectos completos, con un conocimiento profundo del mercado y sus tendencias futuras.

DURACIÓN
16 HORAS


MODALIDAD
100% STREAMING



DIRIGIDO A:

> Gerentes, jefaturas, ingenieros y profesionales de áreas de desarrollo y riesgo en empresas, bancos, fondos de inversión y cualquier individuo interesado en profundizar o adquirir conocimientos en el desarrollo y financiamiento de proyectos utility.

 + DE 5.000 PROFESIONALES CAPACITADOS

 79% DE PARTICIPANTES INGENIEROS

 + DE 300 EMPRESAS CAPACITADAS

PROGRAMA

01. «Sector Eléctrico en Chile»

- > Características generales del sector eléctrico.
- > Marco institucional.
 - Ministerio de energía.
 - Comisión Nacional de Energía (CNE).
 - Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC).
 - Centros de Despacho Económico de Carga (CDEC)/Coordinador Eléctrico Nacional (CEN).
 - Panel de Expertos.
 - Resolución de conflictos.
- > Agentes del mercado.
 - Segmento de Generación.
 - Segmento de Transmisión.
 - Segmento de Distribución.
 - Cliente regulado.
 - Cliente libre.
- > Energías Renovables No Convencional (ERNC).
 - Evolución del Marco Normativo de las ERNC- Ley 20.257 (Ley ERNC).
 - Ley 20.698 (Ley 20-25).

02. «Estructura del mercado de generación eléctrico chileno»

- > Mercado mayorista o Mercado Spot.
 - Pago por energía en el Mercado Spot.
 - Pago por potencia en el Mercado Spot.
- > Mercado de contratos.
- > Servicios complementarios.
- > Cargos por uso de red y peajes.
- > Modelos de negocio mercado ERNC.
 - Venta de Atributos ERNC.

03. «Sobre la conexión a Sistemas Eléctricos»

- > Visión general del ámbito de conexión.
- > Proceso de Conexión.
- > Servicios complementarios.
 - Etapa 1: Identificación punto de conexión.
 - Etapa 2: Evaluación de alternativas de conexión.
 - Etapa 3: Diseño del proyecto de conexión.
 - Estimación de costos.
- > Solicitud de conexión al sistema y puesta en servicio.
 - Estudios eléctricos.
 - Puesta en Servicio.

04. «Introducción al Project Finance»

- > Introducción al Project Finance.
- > Principales ventajas del Project Finance.
- > Características generales.
- > Estructura del Project Finance.

05. «Análisis Del Mercado Chileno»

- > Análisis De Mercado Spot.
- > Análisis Del Precio Estabilizado.
- > Parámetros Para Estudiar El Project Finance.
- > Análisis De Escenarios.
- > Análisis De Resultados.

06. «Introducción del Sistema de Baterías al Project Finance»

- > Introducción al sistema de baterías.
- > Beneficios del sistema de baterías.
- > Características generales.
- > Estructura del Project Finance con sistema de baterías.

07. «Caso práctico de Project Finance»

- > Presentación del caso de negocio.
- > Construcción del Project Finance.
- > Análisis de resultados.

PRESENTACIÓN PARTNERS TECNOLÓGICOS DE SER-CAP

Los Partners Tecnológicos de SER-CAP son empresas fabricantes y distribuidores de tecnología que confían en sus productos y servicios, se preocupan por el desarrollo sostenible del mercado ERNC y contribuyen en la formación de profesionales especialistas suministrando conocimiento y tecnología de punta a los laboratorios de SER-CAP.



BENEFICIOS

01. CONOCER EL MERCADO ACTUAL DE PROYECTOS EN CHILE.

02. ENTENDIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS, BESS.

03. ADQUIRIR EL CONOCIMIENTO DE HERRAMIENTAS TÉCNICO - ECONÓMICAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS, BESS.

04. ANÁLISIS E IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS AL DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS.

05. ENTENDIMIENTO DE LOS DISTINTOS PERMISOS ASOCIADOS AL DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS, BESS.

06. CONOCIMIENTOS DE HERRAMIENTA PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS DEL PROYECTO.



INCLUYE

- > ACCESO A GRABACIONES DE CLASES POR 30 DÍAS CORRIDOS
- > MEMBRESÍA DE 1 AÑO EN COMUNIDAD RES
- > DIPLOMA CERTIFICADO VERSIÓN DIGITAL

EMPRESAS Y ORGANIZACIONES QUE PERFECCIONARON A SUS COLABORADORES CON SER-CAP





DESARROLLO Y PROJECT FINANCE DE PROYECTOS UTILITY



[+56] 9 3569 8504
[+56] 9 4251 8109



contacto@SER-CAP.cl
www.SER-CAP.cl



Camino Al Volcán
#5782, El Canelo,
San José de Maipo.