LISTA DE ASISTENCIA

EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
"Parque Híbrido Eólico, Solar y Almacenamiento de Energía Las Quintas (PHLQ)"

Profesionales del SEA a cargo de la actividad			
Nombre		**Cargo**	**Firma**
1	Catalina Pizarro Fariña	Evaluador(a) Ambiental MHPAC de la DR/DEA	[redacted]
2	Paulina Villa Muñoz	Evaluador(a) Ambiental de la DR/DEA	

Modalidad y tipo de actividad			
Presencial	X	**Tipo de actividad**	Casa Abierta
Remota			

Lugar de la actividad							
Recinto	Salón Municipal	**Comuna**	San Pedro				
Localidad	San Pedro	**Región**	Metropolitana				
Fecha	25/08/26	**Hora inicio**	10:00	**Hora término**	13:25	**N° horas**	3 horas 25 min

Número y género de participantes de la actividad						
Número total asistentes	**Femenino**	**Masculino**	**Transfemenino**	**Transmasculino**	**No binario**	**Otro**
10	3	7	0	0	0	0

Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

LISTA DE ASISTENCIA

EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
"Parque Híbrido Eólico, Solar y Almacenamiento de Energía Las Quintas (PHLQ)"

Estimado(a) participante:

La presente lista de asistencia tiene el único objetivo de servir como medio de verificación de esta actividad. Se ruega escribir con letra legible y completar los campos con la información indicada. Para su seguridad, el Servicio de Evaluación Ambiental se compromete a manejar debidamente su información y a resguardar sus datos sensibles al momento de digitalizar y publicar este medio de verificación en nuestras plataformas. Se aclara que su participación y registro en esta actividad no constituye apoyo, aprobación y/o rechazo al proyecto en evaluación ambiental, ni tampoco constituye una observación ciudadana.

N°	Nombre	Género [Indicar: Femenino; Masculino; Transfemenino; Transmasculino; No binario; otro]	Correo electrónico y/o número de teléfono	Firma
1	[illegible]	Femenino	[redacted]	
2	[illegible]	Masculino		
3	Cesar Gallego	Masculino		
4	Jaime Pino Paiva	Masculino		
5	Ricardo Toro	Masculino		
6	Edna Farías Piña	femenino		
7	Alberto Meza Osorio	masculino		
8	Elías Galindo V.	M		
9	Diane Mac Evoy Slater.	Femenino.		
10	Mauricio Contreras Meduzzi	♂		

Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

LISTA DE ASISTENCIA

EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
"Parque Híbrido Eólico, Solar y Almacenamiento de Energía Las Quintas (PHLQ)"

LISTA DE ASISTENCIA EQUIPO TITULAR, CONSULTORA Y/O SERVICIO(S) PÚBLICO(S)

N°	Nombre	Entidad [Indicar: Nombre titular; nombre consultora; Municipalidad; OAECA, etc]	Género [Indicar: Femenino; Masculino; Transfemenino; Transmasculino; No binario; otro]	Correo electrónico y/o número de teléfono	Firma
1	RICARDO SAAVEDRA	CONSULTORA	MASCULINO	[redacted]	
2	KAREN CRUZ	CONSULTORA	FEMENINO		
3	Álvaro Pino	Titular	Masculino		
4	Susana Labra	Titular	Femenino		
5	Gonzalo Medina	TITULAR	MASCULINO		
6	VALENTÍN TRONCOSO	TITULAR	MASCULINO		
7					


PLAN 8
AEROGENERADORES
PLANTA SOLAR
BATERIAS
SUBESTACIÓN ELEVADORA (HLO)
LÍNEA ALTA TENSIÓN HLO
CAMINOS INTERNOS
SUBESTACIÓN LOCIA
LÍNEA ALTA TENSIÓN EXISTENTE
ESCALA: 1:10.000
ESCALA GRÁFICA
UBICACIÓN: COMUNA DE SAN PEDRO Y LITUECHE
NOMBRE DE PROYECTO: PROYEC
QUINTAS (HLO)


Proyecto Híbrido Las Quintas

Proyecto Híbrido Las Quintas

El proyecto busca combinar la energía eólica, solar fotovoltaica y el sistema de almacenamiento en baterías, para generar energía limpia de manera sostenible y confiable contribuyendo así, al cuidado del medio ambiente y al desarrollo de las comunas de San Pedro y Litueche.

El proyecto Híbrido Las Quintas contará con caminos internos, cableado subterráneo y una subestación elevadora que incrementará el voltaje de la energía antes de ser transmitida mediante una Línea de Alta Tensión de aproximadamente 4 km hacia la Subestación Loica, donde se conectará al Sistema Eléctrico Nacional.

CARACTERÍSTICAS

- 16 Aerogeneradores
- 100.000 Paneles Fotovoltaicos aprox.
- Baterías
- Subestación Elevadora
- Línea de Alta Tensión 4 km de extensión aprox.

Esquema aerogenerador



CÓMO FUNCIONARÁ



Las baterías inyectan energía cuando haya un mayor consumo eléctrico en el país.

UBICACIÓN



FOTOMONTAJE DE COMO SE VERÍA CON EL PROYECTO



ESQUEMA DE ALTURAS



Es preciso señalar que el proyecto presentado podría verse modificado de acuerdo con los resultados obtenidos al finalizar los estudios ambientales.



www.plan8.cl


Proyecto Hibrido
Las Quintas

Estudios Ambientales



Quisquito

Flora y Vegetación / Fauna Terreste/ Tránsito de Aves / Hongos y Líquenes / Quirópteros



Comunidad

Estudio Medio Humano

Campaña realizada. Incluyó entrevistas a la comunidad.



Güiña

4 campañas realizadas para cada tipo de estudio (primavera, verano, otoño e invierno)



Arqueología / Paleontología

1 campaña realizada para cada tipo de estudio.

Estudio Específico Tránsito Aéreo Cóndor



Cóndor

4 campañas realizadas (otoño, invierno, primavera y verano) Observación en terreno por 4 días, 8 estaciones de monitoreo.

Estudio de Ruido



Mediciones continuas realizadas durante 14 días en 4 puntos cercanos al proyecto.



Estudio Impacto Vial

Campaña realizada.

Estudio Específico *Calydorea xiphioides* (Violeta o Tahay)



Campaña realizada en época de floración.

Compromisos Ambientales Voluntarios (CAV)

- **CAV-01:** Plan de perturbación controlada de individuos de baja movilidad (reptiles)
- **CAV-02:** Instalación de desviadores de vuelo
- **CAV-03:** Plan de Monitoreo de Fauna Voladora (Aves y Murciélagos)
- **CAV-04:** Monitoreo Arqueológico durante actividades de movimientos de tierra
- **CAV-06:** Charla Inducción Patrimonio Arqueológico
- **CAV-07:** Charla Inducción Patrimonio Paleontológico
- **CAV-07:** Charlas Inducción Ambiental
- **CAV-08:** Plan de Trabajo para Proyectos de Inversión Social a Largo Plazo
- **CAV-09:** Protocolo de comunicación con la comunidad
- **CAV-10:** Mecanismo de quejas, reclamos y sugerencias
- **CAV-11:** Plan de mantención de caminos públicos

www.plan-8.cl


Proyecto Híbrido Las Quintas
PLAN 8
UBICACIÓN
proyecto se ubicará en las
omunas de San Pedro (Región
Metropolitana) y Litueche
Región de O´Higgins).
Los componentes de gran
dimensión se transportarán
desde el puerto de San Antonio
por la carretera 66, ruta
utilizada con anterioridad por
otros parques eólicos en la
zona.
PROYECTO
Nihue Bajo
Capilla Las Quintas
Nihue Alto
Quetentaro
Central Rapel
SIMBOLOGÍA
Aerogeneradores
Paneles Fotovoltaicos
Baterías
Línea de Alta Tensión
Subestación Elevadora
OBRAS DEL PROYECTO Y CAMINOS A UTILIZAR
SIMBOLOGÍA
Caminos a utilizar
Caminos públicos a utilizar para transporte de carga sobredimensionada
Camino privado
Obras obras permanentes
Depósitos de material de excavación (DME)
Líneas de media tensión (subterránea)
Líneas de media tensión (aéreas)
Obras temporales
Faenas
Áreas de acopio temporal
Sobre ancho


Proyecto Híbrido Las Quintas
UBICACIÓN
PROYECTO
SIMBOLOGÍA






Estudios Ambientales