



Nuestro Trabajo con las Comunidades Educativas

OENERGY
RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS



En oEnergy, creemos en la riqueza de involucrar a las comunidades educativas de las localidades en que se emplazan nuestros proyectos, reconociéndolos como actores de interés en nuestros planes de relacionamiento comunitario. De esta forma, buscamos contribuir con medidas concretas con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de Naciones Unidas para la Agenda 2030. Especialmente, en relación a garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, promoviendo oportunidades de aprendizaje para todos durante toda la vida.

Convenios con Liceos Técnicos Agrícolas

En el marco del cumplimiento de los Compromisos Ambientales Voluntarios contenidos en las Resoluciones de Calificación Ambiental de cinco de nuestros proyectos construidos en las regiones de O'Higgins y el Maule (PFV Las Golondrinas, PFV Tencas, PFV Tordos, PFV Las Cachañas y PFV Las Catitas), celebramos convenios de colaboración con cinco liceos técnicos agrícolas cercanos a cada uno de los proyectos, ubicados en localidades esencialmente rurales.

En cada uno de ellos, oEnergy financió la instalación de sistemas fotovoltaicos para la generación de energía limpia que será utilizada en comunidades educativas, además de la operación y mantenimiento de los sistemas durante 25 años.

Adicionalmente, profesionales de oEnergy realizaron capacitaciones sobre el funcionamiento de los sistemas fotovoltaicos instalados y sobre materias relacionadas con las energías renovables, con el fin de contribuir positivamente en la educación medioambiental de los alumnos y alumnas. Por último, tomando en consideración que estos liceos son técnicos, estas capacitaciones contribuyen a que los estudiantes en un futuro tengan más y mejores oportunidades laborales y a su educación ambiental como futuros técnicos, pero también, como agentes de cambio.



“Para nosotros, haber trabajado junto a oEnergy durante el 2022 fue una tremenda oportunidad de aprendizaje, tanto para nuestros estudiantes como para los profesores, a través de la empresa contratista y las capacitaciones realizadas por el personal de oEnergy en Energías Renovables, lo que finalizó en un reconocimiento que la empresa realizó a nuestros alumnos en la inauguración de la planta El Tiuque. Para nuestros alumnos ha sido muy bueno aprender a controlar SCADA y realizar la limpieza y mantención de los paneles fotovoltaicos, por lo que también ha representado un nuevo nicho de conocimiento y campo laboral para ellos”.

María Victoria Salinas

Jefa Docente del Liceo Bicentenario Agrícola Marta Martínez Cruz

A la izquierda: Jorge Silva, Alcalde de San Javier, Cristián Rivas, Director del Liceo Bicentenario Agrícola Marta Martínez Cruz, María Victoria Salinas, Jefa Docente del Liceo Bicentenario Agrícola Marta Martínez Cruz y Ricardo Sylvester, Gerente General de oEnergy, en ceremonia de inauguración PFV El Tiuque.



Liceo Agrícola
Don Gregorio

PFV Tencas

Instalar sistema fotovoltaico demostrativo para aplicaciones agrícolas.

Liceo Agrícola
El Carmen

PFV Las Cachañas

Instalar sistema fotovoltaico demostrativo para aplicaciones agrícolas.

Liceo Agrícola
Marta Martínez Cruz

PFV Las Golondrinas

Potenciar la productividad agrícola de este liceo a través de la instalación de un sistema fotovoltaico de 75KWp total entre cuatro instalaciones.

Liceo Agrícola
María Auxiliadora de Colín

PFV Tordos

Instalar un sistema fotovoltaico demostrativo para aplicaciones agrícolas.

Liceo Agrícola
Salesianos Don Bosco

PFV Las Catitas

Instalar sistema fotovoltaico demostrativo para aplicaciones agrícolas.



Visitas educativas a nuestro proyecto piloto

PFV+BESS El Tiuque

Nuestro proyecto PFV+BESS El Tiuque ubicado en la comuna de San Javier, Región del Maule, además de ser el primer PMGD con baterías del país, es un verdadero laboratorio tecnológico en terreno, pues integra distintos tipos de tecnologías (está emplazado con estructura tracker al poniente de distintas marcas y estructura fija en el sector oriente. Adicionalmente, integra distintos tipos de paneles fotovoltaicos del tipo policristalino y monocristalino, como también, tecnología bifaciales y monofaciales de distintas capacidades en potencia) con el fin de poder estudiar su rendimiento junto con un sistema de almacenamiento.

Como consecuencia de estas particularidades, ha existido por parte de la comunidad educativa de la Región del Maule, un gran interés por visitar la planta y conocer nuestro proyecto. Como oEnergy, hemos acogido estas iniciativas, por medio de visitas guiadas organizadas y realizadas por profesionales de diversas áreas de nuestra empresa con el fin de que jóvenes y niños puedan conocer más de la historia de nuestra empresa, recorrer las instalaciones para conocer de las distintas tecnologías y aclarar sus dudas acerca del funcionamiento de las baterías. Las actividades se han adecuando a la edad de los estudiantes y se han adaptado a sus necesidades educativas.

Adicionalmente, además de compartir conocimientos teóricos, se realizan charlas sobre diversas materias, tales como, la importancia de la modificación de nuestra matriz energética, los desafíos existentes en el mercado de la energía en materia de equidad de género, los ODS de la ONU para el 2030, entre otros, con el fin de fomentar valores muy importantes para el desarrollo sustentable, tales como, el respeto al medio ambiente, la buena relación y el uso racional de los recursos naturales y la equidad de género.

¿Quiénes han visitado PFV+BESS El Tiuque?



Universidad de Talca

29/05/2023

Carrera/Curso: Ingeniería Civil Eléctrica
Ramo: Energías Renovables
Cantidad de estudiantes: 23



Universidad Autónoma de Chile, Sede Talca

29/05/2023

Carrera/Curso: Ingeniería Civil Industrial
Ramo: Innovación y emprendimiento
Cantidad de estudiantes: 27



Liceo Técnico María Auxiliadora de Colín

30/05/2023

Carrera/Curso: Segundo medio
Ramo: -
Cantidad de estudiantes: 24



Universidad Católica del Maule

07/07/2023

Carrera/Curso: Ingeniería en Recursos
Ramo: Energías Renovables No Convencionales
Cantidad de estudiantes: 11



Si te interesa visitar la planta con tus estudiantes, escríbenos a comunicaciones@oenergy.cl

OENERGY
RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS

OENERGY

RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS

