



Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 2012)
Madrid del 27 noviembre de 2012

- ✓ Apuesta por la diversificación en la cartera de proyectos EPC industriales.
 - Oil & Gas
 - Minería y transporte de sólidos
 - Energía
 - Protección Contra incendios

- ✓ Proyectos singulares y diferenciadores.
 - Biomasa
 - Fotovoltaica
 - Cogeneración
 - Termosolar

- ✓ Alineamiento de objetivo de rentabilidad con la sostenibilidad.
 - Creación de valor para nuestros Clientes

✓ Premisas para la creación de valor ambiental sostenible en proyectos industriales.

- ✓ La tecnología debe ser competitiva en el mercado.
- ✓ El valor percibido por el mercado debe superar el coste de los riesgos asumidos.
- ✓ Deben generarse expectativas de optimización y mejora de la eficiencia en el medio y largo plazo.
- ✓ Afrontar proyectos singulares y relevantes en el mercado.
- ✓ Disponer de referencias y comparativas tecnológicas.



✓ Implementación de las Tecnologías en EPCs

- ✓ Participación en el proyecto de la primera planta termosolar con tecnología Fresnel.
- ✓ Mayor planta de biomasa en España.
- ✓ Construcción de planta termosolar cilindro parabólica de Arenales.

✓ Garantía de la eficiencia de las nuevas tecnologías

- ✓ Permanencia en la operación y mantenimiento de las plantas con nuevas tecnologías.



✓ CLIENTES

- ✓ El riesgo debe ser compartido.
- ✓ Estrategia win to win.

✓ PROVEEDORES

- ✓ Líderes tecnológicos.
- ✓ Capacidad técnica para resolución de incidencias.

✓ CENTROS TECNOLÓGICOS E INVESTIGACIÓN

- ✓ Colaboración en el desarrollo de modelos y prototipos.
- ✓ Fuente de información sobre tecnología existente.
- ✓ Vigilancia tecnológica.

✓ UNIVERSIDADES

- ✓ Desarrollo de modelos teóricos.
- ✓ Análisis de consistencia de tecnologías aplicadas.
- ✓ Ruptura y reingeniería de modelos aplicados.

La División Industrial del Grupo OHL ha conseguido ejecutar con éxito durante los 2 últimos años más de 500 MM€ en proyectos, de los cuales más del 50% han aplicado nuevas tecnologías con fundamentos de creación de valor y sostenibilidad.

El Grupo OHL y su División Industrial apuestan firmemente por continuar creando valor en condiciones de sostenibilidad durante los próximos años, a través del desarrollo de nuevas tecnologías y aplicando mejoras en la eficiencia de las existentes.

Solamente a través de la diversificación y la aplicación real de las nuevas tecnologías, seremos capaces de conseguir crear valor para los mercados internacionales de la economía real.





OHL Industrial

Ricardo Muñoz (OHLI Power) – Avances y aplicaciones de la tecnología termosolar tipo Linear Fresnel

Video de Puerto Errado 2 – Primera experiencia comercial con Tecnología Linear Fresnel

Christian Gasparín (OHLI Power) – Avances en sistemas de potencia de plantas termosolares

Javier Muñoz (GIT - UPM) – La energía termosolar en el futuro