



ENERGÍA

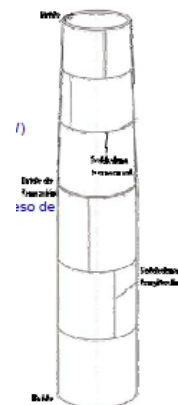
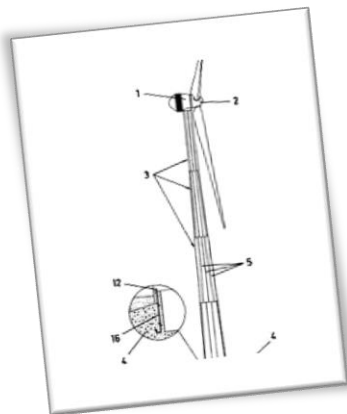


ENERGÍA EÓLICA

VENTAJAS

- Incremento de producción de energía.
 - Eliminación restricciones de altura. Posibilidad de torres superiores a 140 m.
- Reducción de costes.
 - Mejora de vida útil (desde 40, hasta 80 años) frente a otros modelos (solo 20 años)
 - Mínimo mantenimiento
- Rápida amortización de la inversión en torres fabricadas con hormigón.

EXPERIENCIAS



CIT



UltraVal 

- Incremento de la productividad.
- Reducción del tiempo de entrega de las torres.
- Reducción del tiempo de ejecución de los cimientos.

ENERGÍA EÓLICA ONSHORE

VENTAJAS

- Mitigación de los riesgos asociados a retrasos inesperados.
- Aceleración de los trabajos de construcción para cumplir plazos.
- Evitar penalizaciones por retrasos en la entrega de obras.

EXPERIENCIAS

Acciona Windpower



Nueva granja eólica de 33 MW
en Gostyn (Polonia).



Torres eólicas prefabricadas de hormigón



Turbinas de viento instaladas sobre 11
torres de hormigón prefabricadas de
120 metros de altura.



ENERGÍA EÓLICA ONSHORE

INNEO

Torres eólicas profabricadas. Gostyn (Polonia)

Retraso inicial. Riesgo de penalizaciones

CIT



UltraVal 

Dosificaciones con Ultraval, acordes con materiales
y hormigoneros locales.



Resistencias mayores de 45 Mpa a 8 horas.
Adelanto desmoldado de piezas.



Obra entregada 2 meses antes del fin de plazo,
evitando penalizaciones.



ENERGÍA EÓLICA ONSHORE

TORRES HÍBRIDAS

CEMENT INTERNATIONAL TECHNOLOGIES está desarrollando en la actualidad con **GESTAMP HYBRID TOWERS** un programa de optimización para el desarrollo internacional de sus torres híbridas.



ENERGÍA EÓLICA OFFSHORE

La tecnología de producción de las torres eólicas offshore, a semejanza de lo que ocurre con las torres eólicas en tierra, evoluciona hacia las torres prefabricadas de hormigón o mixtas. Y es en esa nueva tecnología de producción donde ULTRAVAL SR se posiciona como el producto óptimo para la fabricación de las mismas.



En los nuevos proyectos desarrollados por las principales compañías mundiales, CEMENT INTERNATIONAL TECHNOLOGIES participa activamente mediante la entrega de los productos y un asesoramiento técnico personalizado.

ENERGÍA SOLAR

CIMENTACIONES PREFABRICADAS

Las piezas prefabricadas para la cimentación de las placas solares, en la Planta Fotovoltaica KOC de Kuwait, han sido realizadas íntegramente por **iCONKRETE** en España con cemento ULTRAVAL.

El objetivo que se buscaba era el de cubrir la necesidad de incrementar los ritmos de producción y poder realizar el servicio e instalación en un corto periodo de tiempo.



GRI Renewable Industries

 **iConkcrete**

QUIENES SOMOS

CEMENT INTERNATIONAL TECHNOLOGIES es una compañía líder mundial en:

- la creación y desarrollo de cementos especiales y de sus derivados, basados en I+D+i.
- la mejora de procesos integrales en las fábricas de cemento

Está formada por profesionales con mas de 30 años de experiencia en el sector del Cemento y de los Materiales de Construcción; cada uno de ellos especialista en áreas tales como Investigación y Desarrollo, Calidad, Producción, Comercial y Marketing, Logística y Distribución.

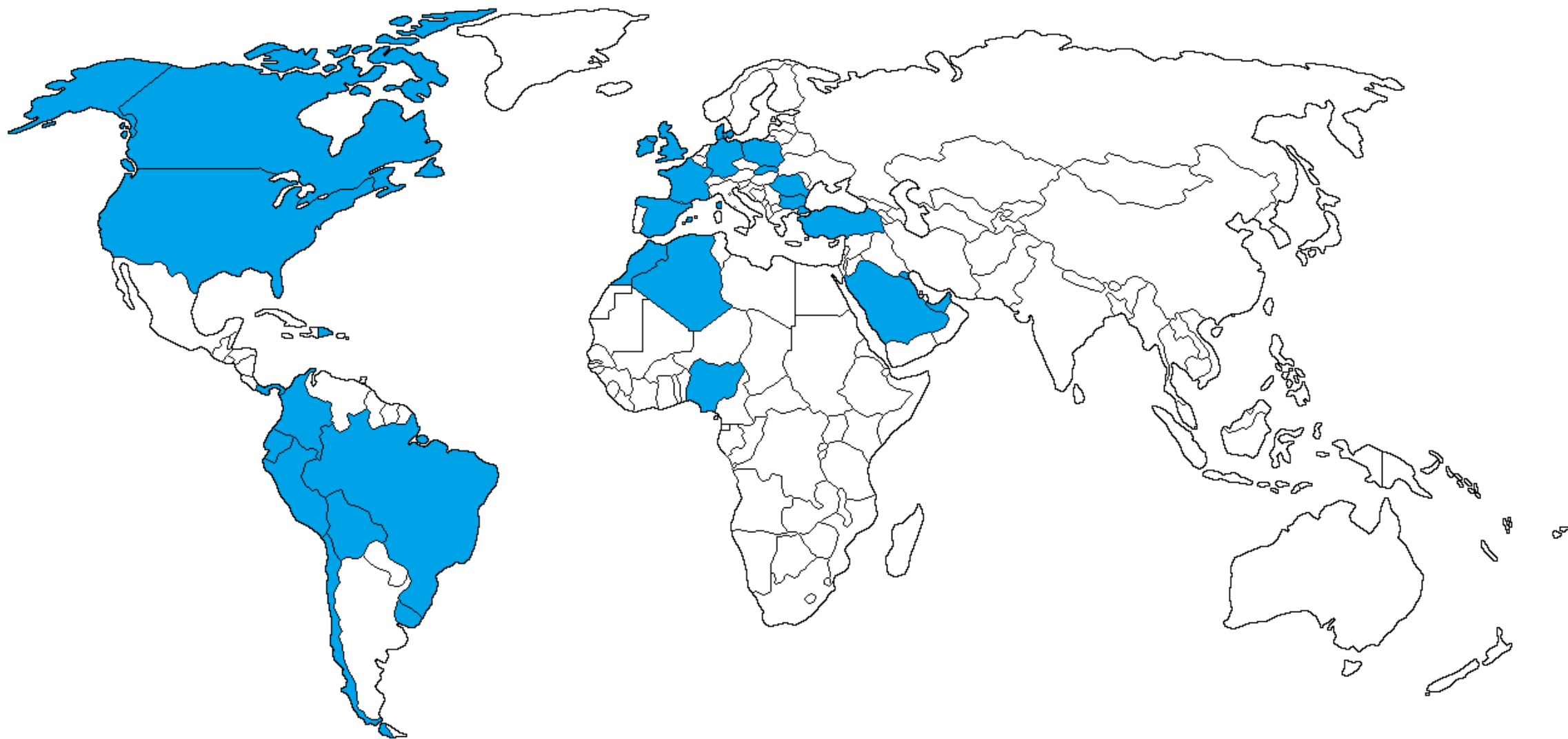
Fiel a su vocación de empresa innovadora y bajo la premisa de desarrollar productos sostenibles, con reducidas emisiones de CO₂, ha creado una serie de cementos Ultra Rápidos, Ultra Resistentes y Ultra Eficientes, llamados a revolucionar los sectores de la Construcción, Obras Públicas, y Minería.

Estos productos de última generación son distribuidos a nivel mundial con asesoramiento personalizado y son fabricados en exclusiva y bajo licencia por un acreditado grupo cementero multinacional.

Además, la compañía pone a disposición de otras cementeras en cualquier país del mundo, el know-how necesario para el desarrollo de dichos productos. Como paso previo, realiza la evaluación y puesta a punto de las instalaciones y del proceso industrial completo de las compañías interesadas, a la vez que las prepara para obtener elevados incrementos de producción, mejora de rentabilidades , etc.



DONDE ESTAMOS



QUE HACEMOS

PRODUCTOS

- CEMENTOS ULTRA RÁPIDOS ULTRAVAL R Y ULTRAVAL SR
- CEMENTO NATURAL RAPIDVAL
- MICROCEMENTOS MICROVAL
- TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS



TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

- ASISTENCIA TÉCNICA A CEMENTERAS (SATOPEIS)
- BLENDING
- MEJORA DE MOLIENDAS
- ASESORÍA TÉCNICA PARA COMPRAVENTA DE CEMENTERAS



www.cemintech.com
sales@cemintech.com