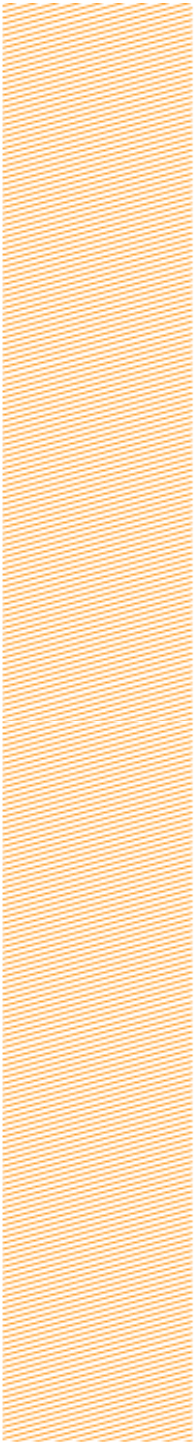




cyes

Liderazgo y Participación en PRL

Octubre de 2012



Presentación

- **Origen:** Cyes nace en 1979 como empresa constructora especializada en obra marítima y portuaria
- **Diversificación:** En sus más de tres décadas de experiencia, amplía su ámbito de actividad hacia otras líneas de negocio:
 - Todo tipo de obra civil: Carreteras, ferrocarril, hidráulica, estructuras, puentes, etc.
 - Edificación
 - Medio Ambiente
 - Servicios
 - Concesiones

cyes

Oficinas



- ☐ Oficinas Centrales en Valencia
- ☐ Delegaciones en Madrid, Barcelona, Sevilla, Granada, Alicante y Murcia

cyes

Proceso Expansión e Internacionalización



- Oficinas en Santiago de Chile, Casablanca (Marruecos), Bucarest (Rumania)
- y Bogotá (Colombia)

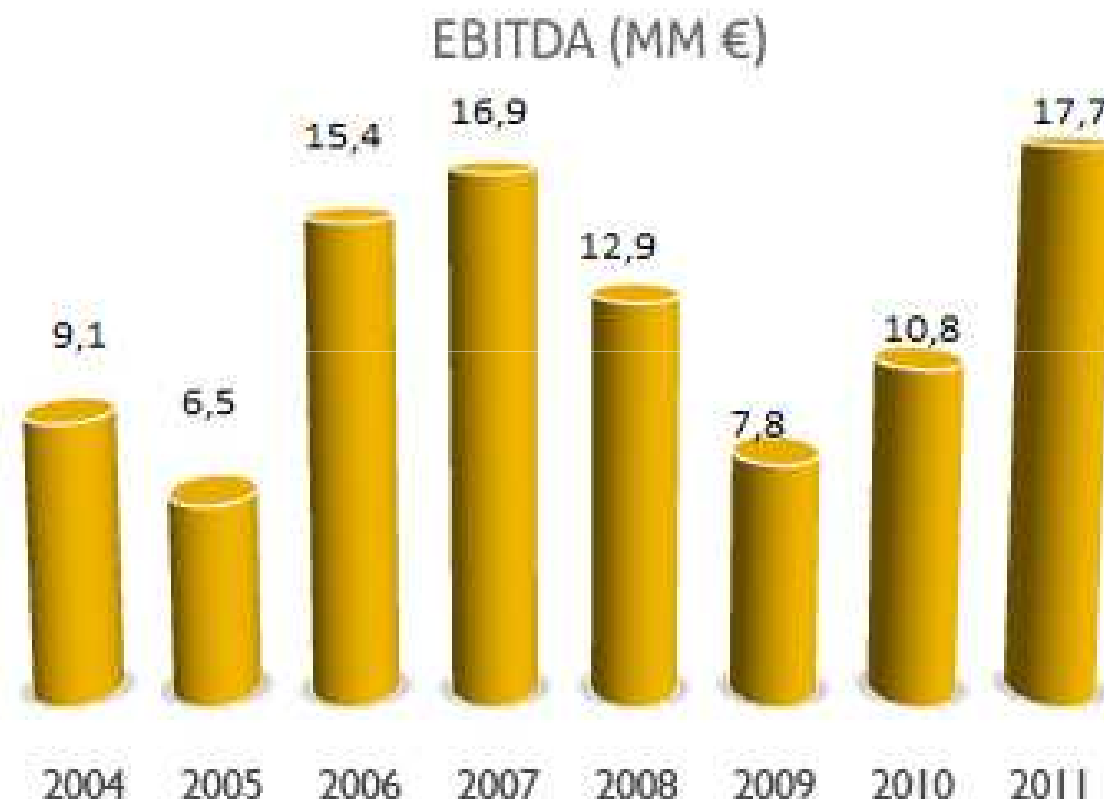
cyes

Principales Magnitudes



cyes

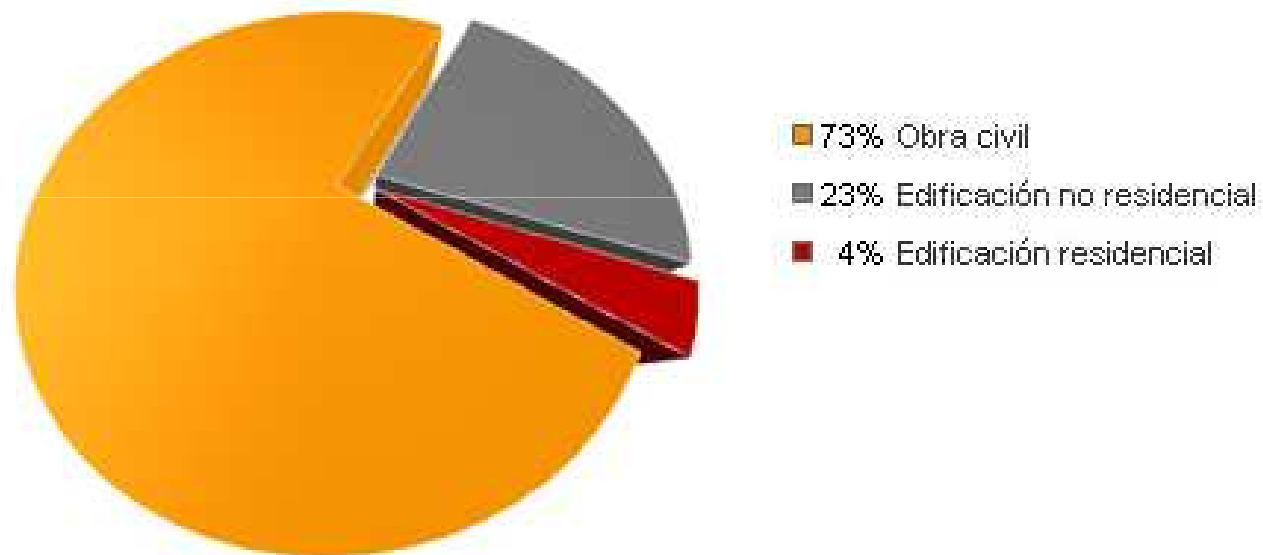
Principales Magnitudes



cyes

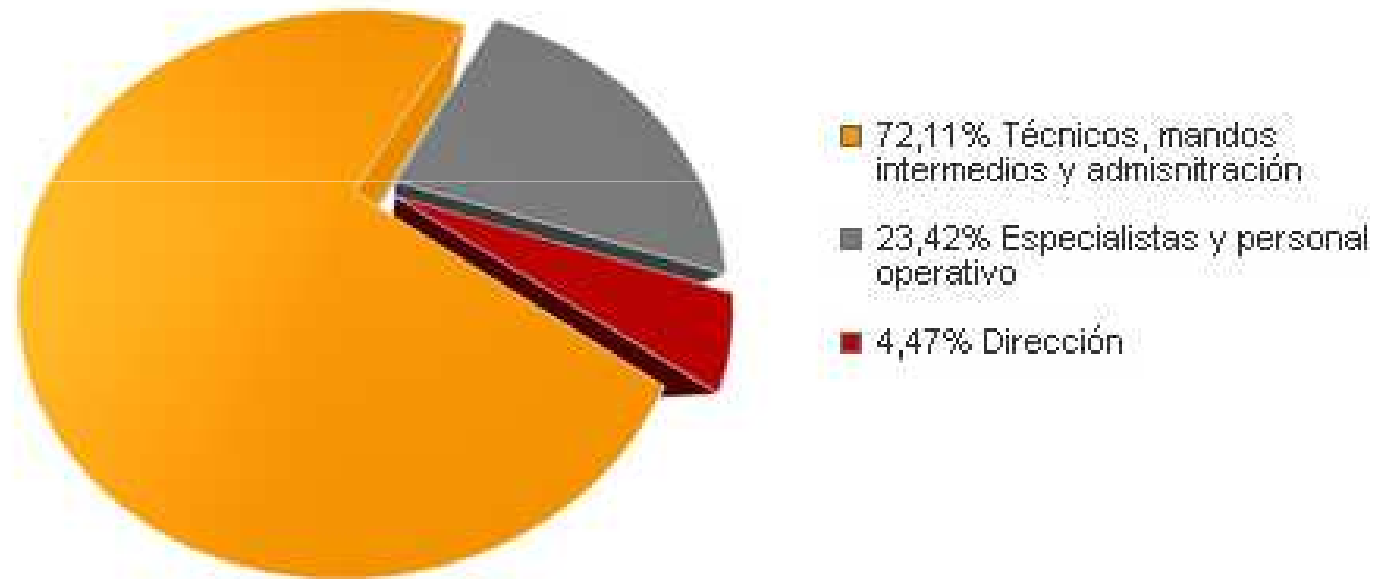
Principales Magnitudes

Cartera de obra 2011: distribución



Plantilla

Distribución por Perfiles



Liderazgo en PRL

A través de tres líneas

- Misión y Valores
- Estrategia Corporativa
- Política de Prevención de Riesgos



Liderazgo en PRL

Nuestra **Misión** es:

Contribuir al **desarrollo sostenible** del entorno en el que desarrollamos nuestra actividad mediante actuaciones que **aporten progreso y valor añadido**.



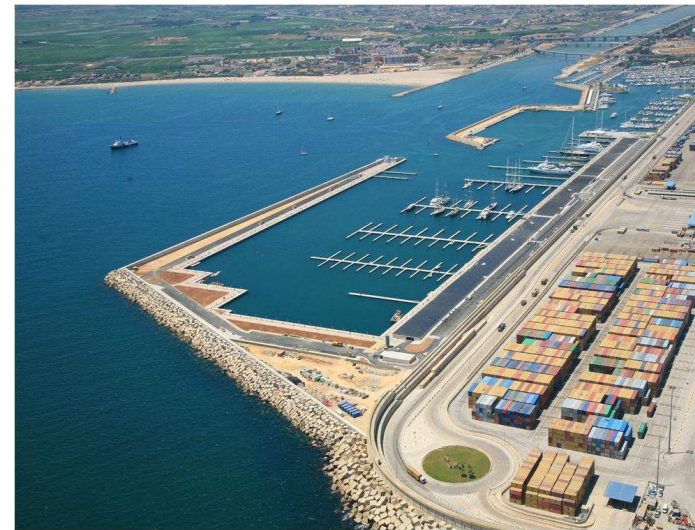
cyes

Liderazgo en PRL

Nuestros **Valores** son:

- Sociedad
- Clientes
- Equipo humano
- Proveedores
- Rentabilidad

Compromisos en los que está presente la PRL **mas allá del riguroso cumplimiento legal**



Liderazgo en PRL

Estrategia Corporativa



- Aumentar nuestro grado de **internacionalización**
- Mantener nuestros arraigos territoriales en el **mercado doméstico**
- Aumentar los nichos de **especialización**
- **Diversificación** de actividades
- Apuesta por la **innovación y la tecnología**

cyes

Liderazgo en PRL

Política de PRL



- **ASUNCIÓN CON CONVENCIMIENTO**
- **COMPROMISOS**
 - Cumplimiento Legislativo
 - Mejora Continua
 - SGPRL Integrado
 - Formación e Información
 - Responsabilidad (velar por los trabajadores que diriges)

cyes

Liderazgo en PRL

Política de PRL

➤ Otras Responsabilidad

- **Director General preside el CSS**
- **JO máximo responsable de la SS en su obra. Elabora el PSS y garantiza su implantación y preside las Comisiones de Seguridad**
- **Encargados/Capataces son el Recurso Preventivo**
- **Servicio de Prevención. (planifica, forma, asesora, controla y analiza)**

cyes



Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo

- **Iniciativas**
- **Planes de acción**
- **Proyectos**



Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Iniciativas.



Informe anual de Vigilancia de la Salud (2010)

1. El 61% índice de masa corporal en rango de **sobrepeso u obesidad.**
2. En el 13% se ha detectado algún tipo de alteración. (**hipertensión + Tensión alta**)
3. El 27% presenta aumento de los niveles de **colesterol**
4. Un 27% no practica ningún tipo de **actividad física.**

cyes

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Iniciativas



➤ **ACTIVATE** Iniciativa cuyo objetivo es disminuir el riesgo cardiovascular entre los empleados.

- Promoción de actividades deportivas saludables (inscripciones,...)
- Alimentación adecuada
- Hábitos de vida saludable

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Planes de Acción



➤ **PLAN de MOVILIDAD.** Cuyo objetivo principal es desarrollar la cultura de la movilidad sostenible y la prevención de los principales factores negativos relacionados con el tráfico en el entorno laboral.

- **Disminuir el riesgo de accidente de tráfico**

- ✓ **Factor Humano**

- ✓ **Factor vía**

- ✓ **Factor Vehículo**

cyes

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Planes de Acción

➤ Factor Humano

- ER
- Vigilancia de la salud
- Carnet (puntos/sanciones)
- Curso de Seguridad Vial
- Buenas prácticas al volante y obligaciones del conductor

MOD BPOC/01		Ref.: BPOC Hoja nº: 1 de 2 Revisión: 01
	BUENAS PRÁCTICAS AL VOLANTE Y OBLIGACIONES DEL CONDUCTOR	
Buenas prácticas al volante		
Siempre que puedas haz uso del transporte público para tus desplazamientos. En caso de tener que hacer uso del vehículo aplica las siguientes prácticas.		
• Vías seguras. Circula por las vías alternativas más seguras como autopistas y autovías en lugar de carreteras nacionales, locales y comarcales. • Planificación. Prepara con antelación tu desplazamiento e infórmate de la situación de las carreteras a través de los diferentes medios que ofrece Tráfico: Internet, http://www.dgt.es/portal/es/informacion_carreteras/incidencias/ móvil, teletexto, boletines radiofónicos y otros medios de comunicación.... • Climatología. Cuando por razones de trabajo tengas que desplazarte con previsión de condiciones ambientales adversas, tales como, niebla, lluvia, nieve, hielo,..., toma todas las precauciones posibles. Ante una situación de riesgo grave, evita el desplazamiento por carretera. • Temporalidad. En lo posible, trata de evitar los desplazamientos por carretera durante las "grandes salidas" y "grandes regresos" motivados por las vacaciones de Navidad, Semana Santa, Verano así como los días festivos, vísperas y posteriores a festivos. • Puesta a Punto. Ten el vehículo en adecuadas condiciones de uso y mantenimiento. Presta especial atención a los puntos clave (Neumáticos, Frenos, Luces, Suspensión, Parabrisas, • Conducción sosegada. Durante el viaje realiza descansos, cada dos horas aproximadamente. La desatención en la conducción es el principal factor desencadenante de accidentes graves. • Desplazamientos Cortos. Presta atención a los desplazamientos cortos, son los viajes más peligrosos. • Velocidad. La velocidad debe ser la adecuada a las circunstancias y a la vía por la que circulamos. • Distancia de Seguridad. Mantén la distancia de seguridad. Es esencial para evitar los accidentes por alcance (6.000 accidentes al año y 90 fallecidos). En algunas carreteras		

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Planes de Acción

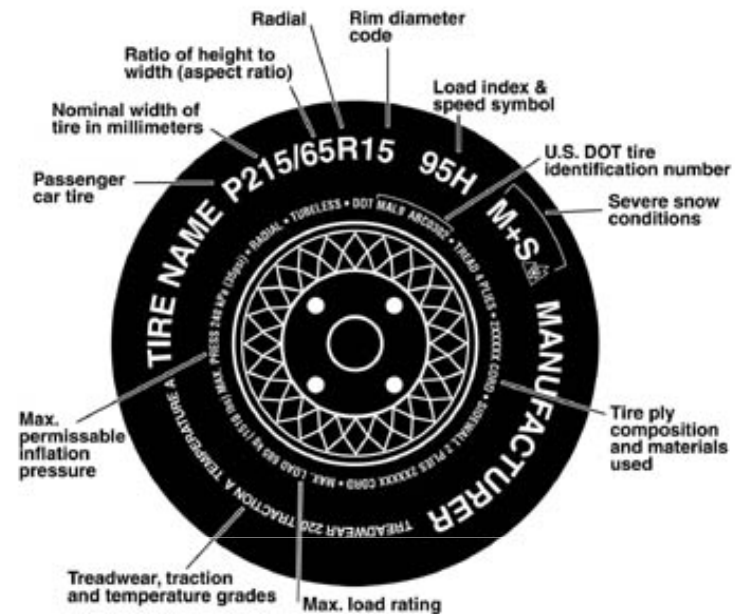
- **Factor Vía. (Información)**
 - Medios de transporte alternativos
 - Vías seguras
 - Puntos negros
 - Previsiones climatológicas



Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Planes de Acción

- **Factor Vehículo**
 - Mantenimiento
 - Inspección Técnica
 - Seguro de Circulación



Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo. Proyectos

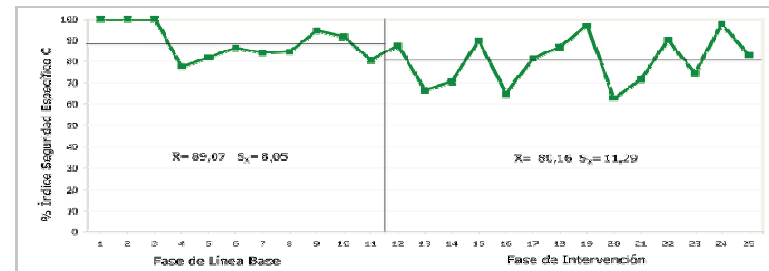
➤ Proyecto en colaboración con la UV para la reducción de la siniestralidad mediante el estudio del comportamiento humano.



cyes

Liderazgo en PRL

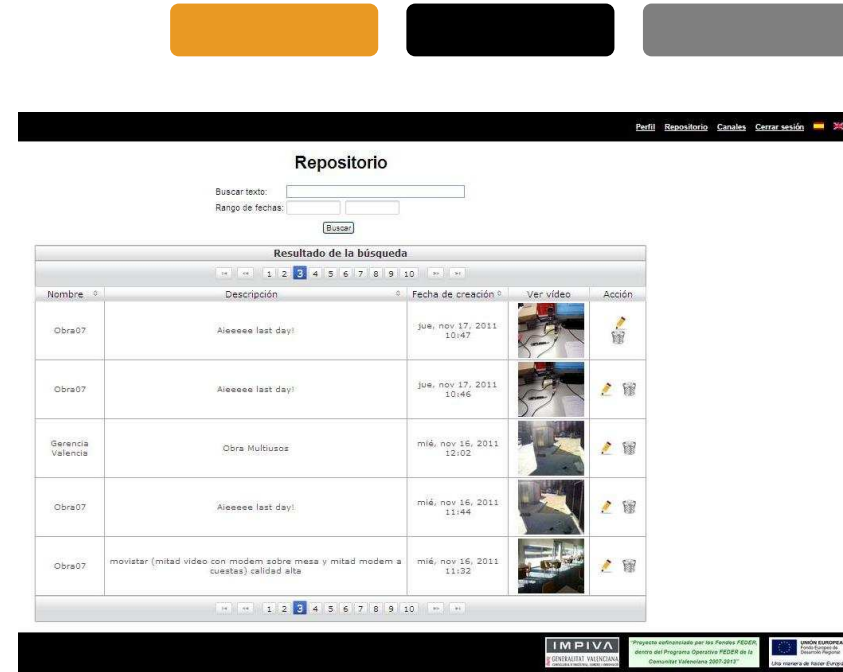
Despliegue Liderazgo. Proyectos



1. Desarrollar un **Protocolo de Observación Específico** de las **conductas** seguras e inseguras de los trabajadores y de las condiciones de seguridad y salud existentes en las obras de construcción.
2. Desarrollar y contrastar una **metodología de intervención sobre el comportamiento humano** que permita disminuir las conductas inseguras de los trabajadores y mejorar las condiciones físicas de seguridad y salud existentes en las obras de construcción.

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Proyectos



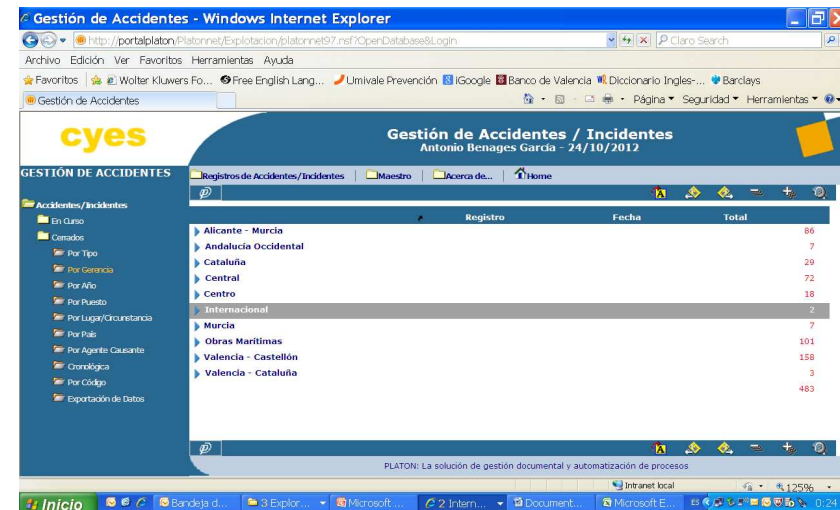
The screenshot displays a web interface for a video repository. At the top, there are three colored buttons: orange, black, and grey. Below them is a navigation bar with links for 'Perfil', 'Repositorio', 'Canales', and 'Cerrar sesión'. The main section is titled 'Repositorio' and includes a search bar with 'Buscar texto:' and 'Rango de fechas:' fields, and a 'Buscar' button. Below the search bar, a 'Resultado de la búsqueda' window shows a table of search results. The table has columns for 'Nombre', 'Descripción', 'Fecha de creación', 'Ver video', and 'Acción'. The results list five entries, all with the name 'Obra07' and descriptions related to 'Aleeeee last day!'. The first entry is dated 'Jue, nov 17, 2011 10:47'. The table also includes a 'Gerencia Valencia' entry with the description 'Obra Multisusos'. At the bottom of the interface, there are logos for 'IMPIVA' and 'Proyecto cofinanciado por los Fondos FEDER'.

Nombre	Descripción	Fecha de creación	Ver video	Acción
Obra07	Aleeeee last day!	Jue, nov 17, 2011 10:47		
Obra07	Aleeeee last day!	Jue, nov 17, 2011 10:46		
Gerencia Valencia	Obra Multisusos	mié, nov 16, 2011 12:02		
Obra07	Aleeeee last day!	mié, nov 16, 2011 11:44		
Obra07	movistar (mitad video con modem sobre mesa y mitad modem a cuestras) calidad alta	mié, nov 16, 2011 11:32		

- Proyecto para la mejora de la eficiencia de los Controles de Seguridad en las obras mediante dispositivo de captación de imágenes.

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Proyectos



The screenshot displays the 'Gestión de Accidentes' web application. The sidebar on the left lists various navigation options under 'Accidentes/Incidentes', including 'En Curso', 'Cerrados', and filters like 'Por Tipo', 'Por Gerencia', 'Por Año', 'Por Puesto', 'Por Lugar/Circunstancia', 'Por País', 'Por Agente Causante', 'Cronológica', 'Por Código', and 'Exportación de Datos'. The main content area shows a table with columns for 'Registro', 'Fecha', and 'Total'. The table lists accident records by region, with 'Valencia - Cataluña' having the highest total of 483.

Registro	Fecha	Total
Alicante - Murcia		86
Andalucía Occidental		7
Cataluña		29
Central		72
Centro		18
Internacional		2
Murcia		7
Obras Marítimas		101
Valencia - Castellón		158
Valencia - Cataluña		3
		483

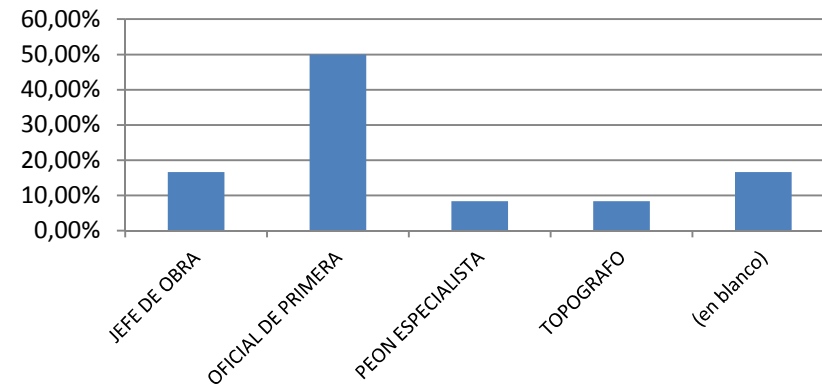
➤ **Platón.** Gestor documental y de determinados procesos de gestión. Modulo de Incidentes/Accidentes.

cyes

Liderazgo en PRL

Despliegue Liderazgo Proyectos. Platón

Accidentes S/Puesto de Trabajo



- **Nos permite explotar la información**
 - Puestos de trabajo
 - Jornada (Hora, día,...)
 - Tipo de lugar
 - Actividad física
 - Tipo de trabajo,...

Participación en PRL

Líneas de participación

- **Comité de Seguridad y Salud**
- **Comisiones de Prevención (Obras)**
- **Buzón de Sugerencias**
- **Comunicación interna**
- **Tu Portal**
- **Noticyes**



Participación en PRL

Líneas de participación Tu Portal



➤ Es el portal del empleado, una intranet de acceso privado disponible para los empleados del Grupo CYES.

- Grupo CYES
- Área de RRHH
- Actualidad Corporativa
- Tablón de anuncios
- Nuestras noticias,...

cyes

Participación en PRL

Líneas de participación Noticyes

➤ Boletín interno de periodicidad cuatrimestral sobre la actualidad del grupo, que inició su andadura en 2005 y que pretende ser el nexo de unión entre todas las partes interesadas



cyes

Participación en PRL

Líneas de participación Noticyes

➤ GESPRECONS

- Plataforma tecnológica de comunicación que permite llevar un seguimiento activo del Plan de Seguridad y Salud durante la ejecución de cada fase e implementar nuevas funcionalidades

cyes

GESPRECONS nace para mejorar la seguridad laboral

Cyes desarrolla desde septiembre el sistema GESPRECONS (Gestión de Prevención de Riesgos Laborales en la Construcción) en colaboración con AIDICO gracias a un reciente acuerdo de colaboración. GESPRECONS consiste en la creación de una nueva plataforma tecnológica de comunicación que reducirá las incidencias en obra. El sistema permite llevar un seguimiento activo del Plan de Seguridad y Salud durante la ejecución de cada una de las fases de una obra e implementar nuevas funcionalidades para su mejora. La plataforma articula un sistema colaborativo de acceso remoto que permite coordinar la participación de todas las unidades y empresas implicadas en un mismo proyecto de obra. Actualmente no existe en el sector de la construcción una herramienta similar, por lo que su desarrollo situará a Cyes como un referente en materia de innovación tecnológica para la mejora de las condiciones de trabajo y seguridad de sus empleados.



Nanotecnología para proteger el hormigón

Cyes lidera un proyecto en cooperación con AIDICO para la aplicación de la nanotecnología, como medio de prevención de la corrosión en el hormigón armado, principal problema que afecta a largo plazo este material. El proyecto ha sido apoyado por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y será financiado dentro del Programa Nacional de Proyectos de Investigación Aplicada. La corrosión aparece como tal por dos motivos: carbonatación del hormigón o penetración de iones procedentes de sales de deshielo o de ambientes marinos, que producen picaduras o ataques localizados. Para impedir la aparición de estos procesos y conseguir una protección eficaz y duradera, el proyecto pretende desarrollar activos que proporcionen una reserva inteligente de sistemas autoseparadores de la corrosión, de forma que puedan ser liberados únicamente cuando sea necesario. El proyecto ha sido apoyado por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y será financiado dentro del Programa Nacional de Proyectos de Investigación Aplicada. De esta manera, Cyes refuerza su apuesta estratégica por aportar un valor añadido a sus clientes mediante el desarrollo continuo de mejoras aplicadas a sus productos y procesos.





noticyes

actualidad

Participación en PRL

**Líneas de participación
Comités de SS**

➤ **Cursos de Formación
Específicos**

- **Seguridad en trabajos en altura**
 - ✓ Arnesees
 - ✓ Conectores
 - ✓ Elementos de amarre
 - ✓ Dispositivos anticaídas



Participación en PRL

Líneas de participación Comités de SS



➤ Proyecto de implantación de una herramienta que facilite la Coordinación de actividades empresariales (E-Gestiona)

- Configurar de forma flexible y a medida
- Automatiza el envío de documentación
- Integra todos los actores
- Cada empresa carga su documentación
- Control de accesos,...

cyes

Participación en PRL

**Líneas de participación
Comisiones de Seguridad**



➤ Elemento de seguridad preventivo diseñado para evitar las caídas en altura durante la fase de entablado del encofrado, formado por percha de acero plegable y dispositivo retráctil

Participación en PRL

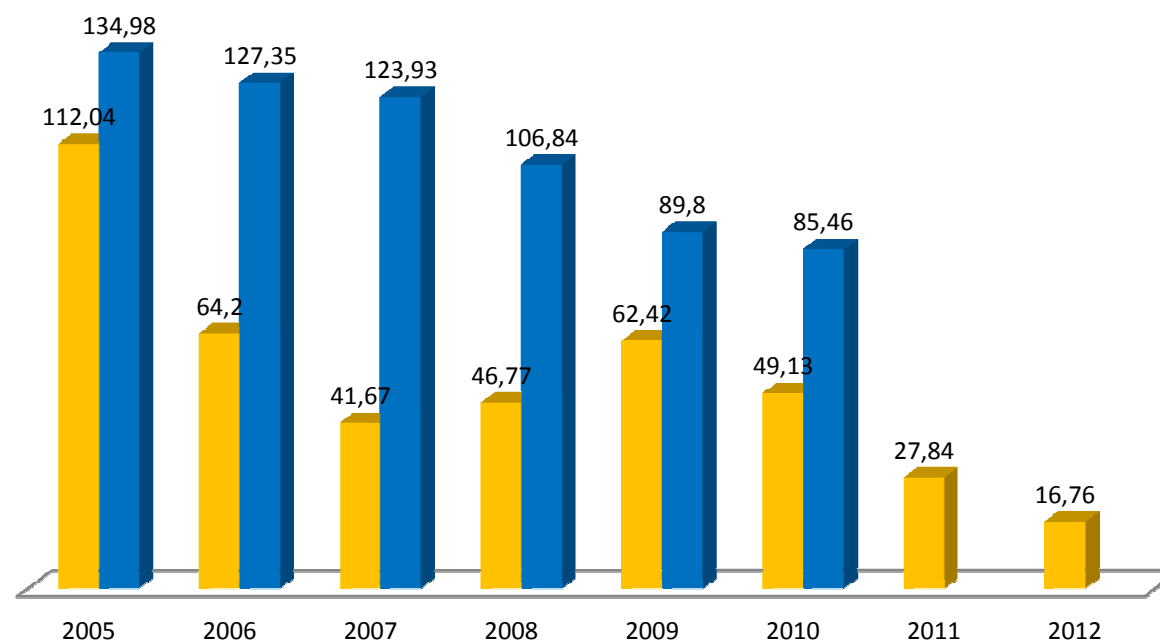
Líneas de participación Comisiones de Seguridad

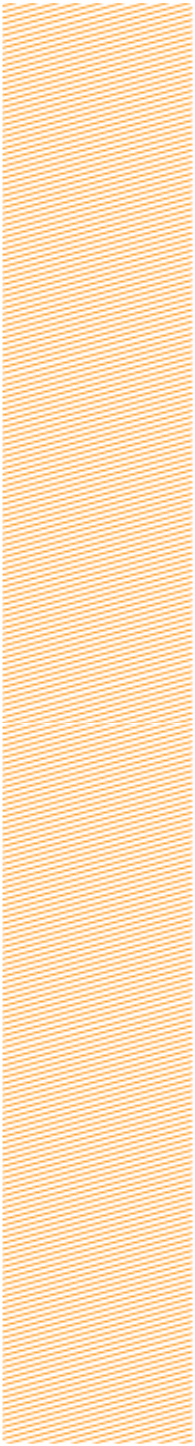
➤ Plataforma para dos personas que se adapte a la geometría compleja del edificio Ágora, con dos motores y guiada para desplazarse paralelo a los tornapuntas.



Liderazgo y Participación

Incidencia





MUCHAS GRACIAS

cyes