



GENERALITAT
VALENCIANA



PLAN DE ACCIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL 2020

Campaña subvencionada por la Generalitat Valenciana, a través de la Consellería de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo, con la participación de:





Desglose linea Plan de Acción S.I. 2020

RELACIÓ DE BENEFICIARIS DE LA LÍNIA NOMINATIVA:

S0375000 "Pla d'acció per a la promoció de la seguretat industrial a la Comunitat Valenciana"

(Euros)

BENEFICIARIS	IMPORT
ASSOCIACIÓ VALENCIANA D'ENTITATS D'INSPECCIÓ (ASEIVAL)	295.000,00
FEDERACIÓ EMPRESARIAL METAL·LÚRGICA VALENCIANA (FEMEVAL)	100.000,00
FEDERACIÓ D'EMPRESARIS DEL METALL DE LA PROVÍNCIA D'ALACANT (FEMPA)	35.000,00
COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERS SUPERIORS INDUSTRIALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA (COIICV)	35.000,00
CONSELL DE COL·LEGIS OFICIALS DE GRADUATS EN L'ENGINYERIA DE LA BRANCA INDUSTRIAL I ENGINYERS TECNICS INDUSTRIALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA (COGITICOVA)	35.000,00
TOTAL	500.000,00



**GENERALITAT
VALENCIANA**



PLAN DE ACCIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

ACTUACIONES

- 1) Realización de diagnósticos de seguridad industrial**
- 2) Análisis de muestras en superficie i volumétricas de les instalaciones de climatización**
- 3) Realización de auditorias de las instalaciones de seguridad industrial en establecimientos de amplia concurrencia pública**
- 4) Promoción de la figura del Responsable de la Seguridad Industrial**

ACTUACIONES (Cont.)

- 5) Promoción e impulso de la transformación digital de las operaciones de mantenimiento**
- 6) Preparación del I Congreso de Seguridad Industrial de la Comunidad Valenciana**
- 7) Preparación de las bases de los I Premios de Seguridad Industrial de la Comunitat Valenciana**
- 8) Campaña publicitaria de la Seguridad Industrial**



1. Realización de diagnósticos de seguridad industrial en el ámbito de la Comunidad Valenciana

Con esta acción se ha puesto a disposición de la persona titular de la instalación sometida a la diversa normativa aplicable en cada campo reglamentario de seguridad industrial a una persona experta cualificada para informarle del estado de su establecimiento y asesorarle sobre las mejoras que podría implementar en este establecimiento, en su caso.

Se han analizado:

- **375** establecimientos
- **1668** instalaciones

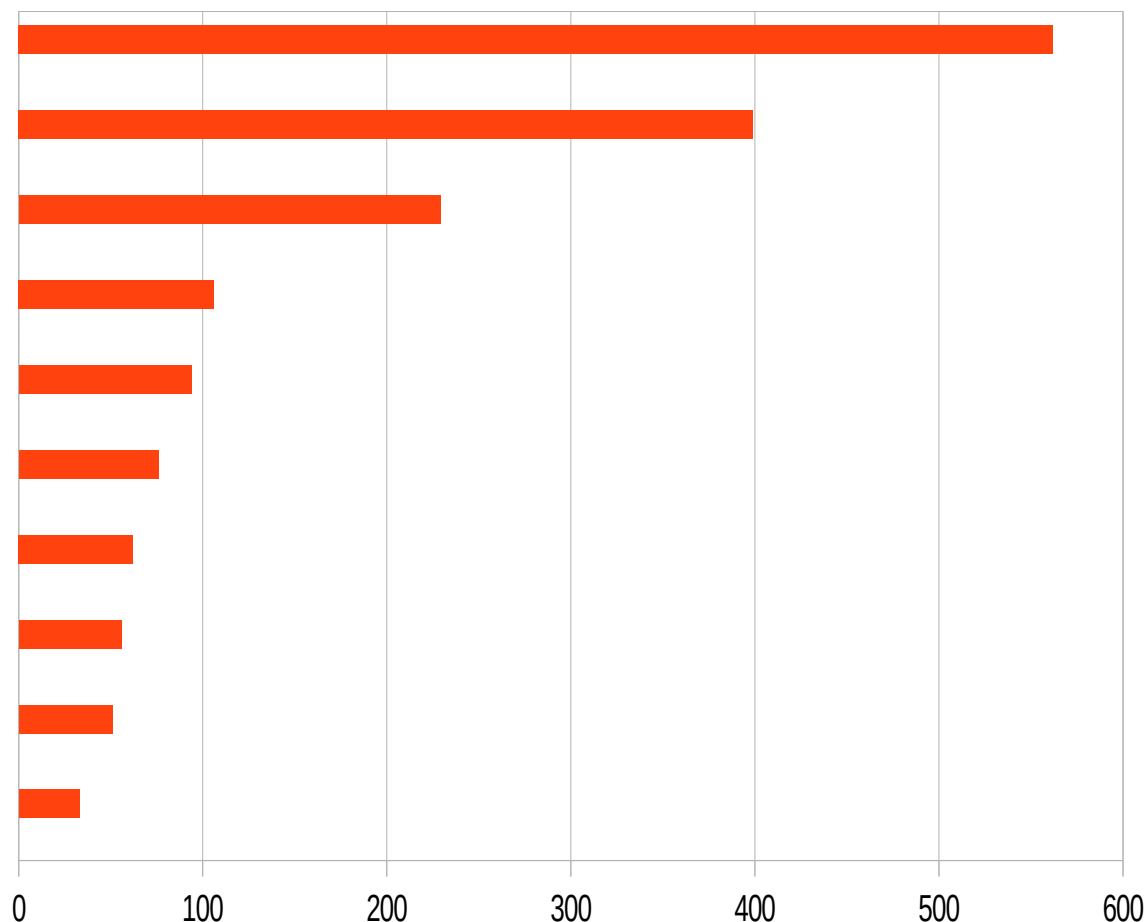
Han participado en la campaña:

- **18** Organismos de Control
- **50** Técnicos con experiencia

1. Realización de diagnósticos de seguridad industrial en el ámbito de la Comunidad Valenciana (cont.)

Los establecimientos diagnosticados corresponden a los siguientes sectores:

- 1) Centros educativos **(562)**
- 2) Establec. sanitarios **(399)**
- 3) Industrias **(229)**
- 4) Hoteles **(106)**
- 5) Estaciones de servicio **(94)**
- 6) Terciario **(76)**
- 7) Residencial **(62)**
- 8) Comercios **(56)**
- 9) Restaurantes **(51)**
- 10) Centros comerciales **(33)**

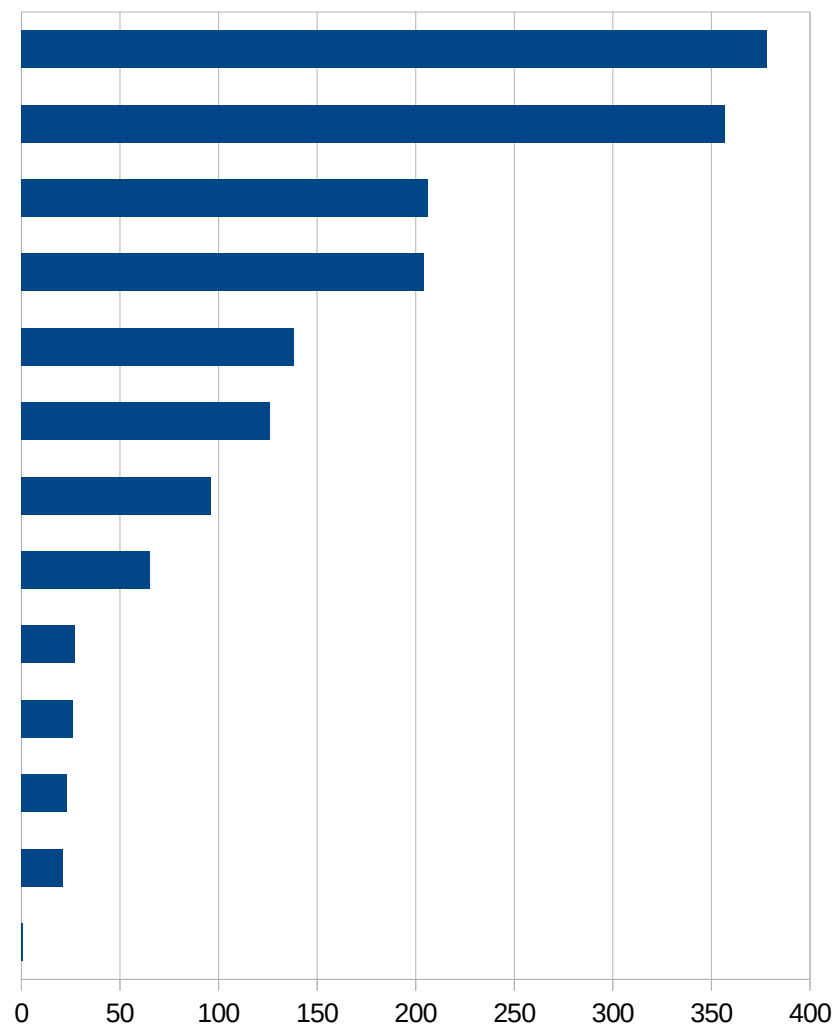




1. Realización de diagnósticos de seguridad industrial en el ámbito de la Comunidad Valenciana(cont.)

Las instalaciones objeto de análisis han sido las siguientes

- 1) Instalaciones de baja tensión **(378)**
- 2) Instalaciones de protección contra incendios **(357)**
- 3) Instalaciones térmicas de edificios **(206)**
- 4) Aparatos elevadores **(204)**
- 5) Centros de transformación **(138)**
- 6) Instalaciones de equipos a presión **(126)**
- 7) Instalaciones de combustibles gaseosos **(96)**
- 8) Instalaciones petrolíferas para consumo propio **(65)**
- 9) Instalaciones petrolíferas para vehículos **(27)**
- 10) Plantas y instalaciones frigoríficas **(26)**
- 11) Almacenamiento de productos químicos **(23)**
- 12) Líneas eléctricas de alta tensión **(21)**
- 13) Accidentes graves **(1)**





2. Análisis de muestras en superficie y volumétricas de las instalaciones de climatización

Esta acción ha consistido en la realización de un estudio analítico sobre la incidencia y presencia de Covid-19 en los diferentes tipos de sistemas de climatización utilizados en los centros de trabajo, y recomendaciones para su corrección.

- **19** establecimientos muestreados
- **525** muestras tomadas

Los establecimientos diagnosticados corresponden a los siguientes sectores:

- Sector sanitario
 - 3** Hospitales, uno en cada provincia
- Sector administrativo
 - 3** Oficinas, una en cada provincia



2. Análisis de muestras en superficie y volumétricas de las instalaciones de climatización (cont.)

- Sector comercial
 - 2 Centros comerciales, 1 en Castellón y 1 en Alicante
 - 5 Pequeños comercios en Valencia
- Sector docente
 - 2 Centros universitarios, 1 en Valencia y 1 en Castellón
 - 1 Centro de educación desde infantil a bachillerato en Alicante
- Sector turístico
 - 2 Hoteles en Castellón
 - 1 Hotel en València

Todas las muestras tomadas en el **AIRE** han resultado **NEGATIVAS**.

En el **1,3%** de las muestras tomadas se ha encontrado material genético del virus

EN SUPERFICIES (sin capacidad infectiva demostrada)



3. Realización de revisiones de les instalaciones de seguridad industrial en establecimientos de amplia concurrencia pública

Se han realizado revisiones de instalaciones de seguridad industrial in situ, al objeto de profundizar en el cumplimiento de la normativa vigente y proponer mejoras.

A raíz de la pandemia que estamos sufriendo, se ha aprovechado para reincidir en la importancia de esta seguridad en la hora de evitar la propagación de dolencias de transmisión como es el caso del virus SARS-CoV-2.

- **57** actuaciones in-situ realizadas
- **230** instalaciones revisadas
- **107** mejoras propuestas



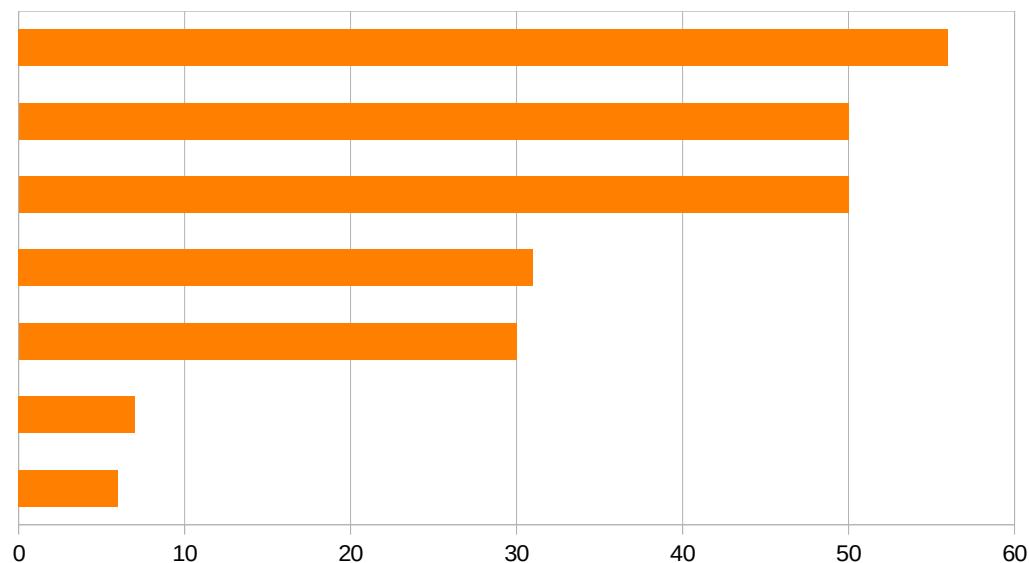
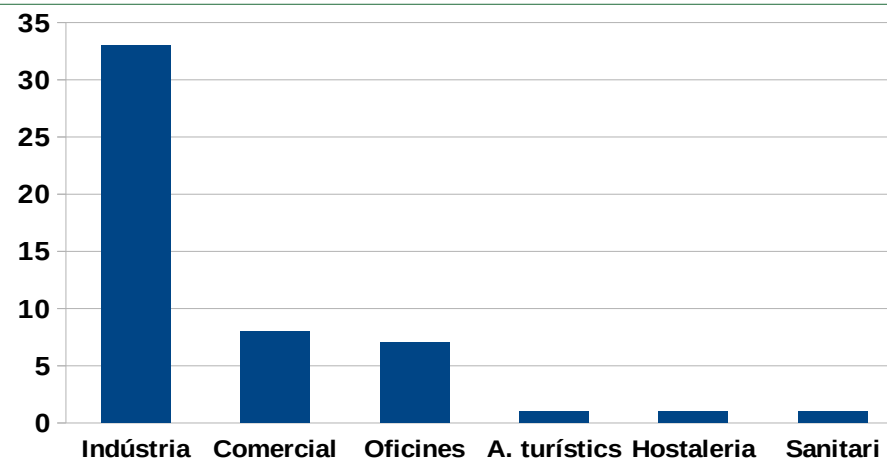
3. Realización de revisiones de las instalaciones de seguridad industrial en establecimientos de amplia concurrencia pública (cont.)

Las empresas participantes en la campaña pertenecían a los siguientes sectores:

- Industria **(33)** - Alojamiento turístico **(1)**
- Comercial **(8)** - Hostelería **(1)**
- Oficinas **(7)** - Sanitario **(1)**

Las instalaciones objeto de revisión han sido las siguientes:

- 1) Instalaciones eléctricas de baja tensión **(56)**
- 2) Protección contra incendios **(50)**
- 3) Instalaciones de climatización **(50)**
- 4) Instalaciones de equipos a presión **(31)**
- 5) Instalac, calefacción y agua caliente sanitaria **(30)**
- 6) Instalaciones de gas industrial **(7)**
- 7) Instalaciones de frío industrial **(6)**





GENERALITAT
VALENCIANA



PLAN DE ACCIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

4. Promoción de la figura del Responsable de la Seguridad Industrial

No existe en las empresas una figura responsable en seguridad industrial de las instalaciones de la empresa (instalaciones eléctricas, de climatización, contra incendios...), por lo cual es conveniente que en las empresas alguien se responsabilice de manera integral de la seguridad industrial, puesto que:

Suelen ser varias personas las que disponen de responsabilidades parciales

En muchos casos la documentación relacionada con la seguridad industrial (proyectos, certificados de mantenimiento, actas de inspección) se encuentra dispersa en la empresa.



4. Promoción de la figura del Responsable de la Seguridad Industrial (cont)

Actividades desarrolladas:

1. Elaboración del perfil profesional: funciones, tareas, conocimientos y habilidades necesarias
2. Preparación de materiales didácticos:
 - Módulo 1: Introducción
 - Módulo 2: Seguridad en productos
 - Módulo 3: Seguridad en el diseño y puesta en servicio de las instalaciones
 - Módulo 4: Seguridad en el mantenimiento legal de instalaciones
 - Módulo 5: Inspecciones legales en instalaciones industriales
 - Módulo 6: Infracciones y sanciones



5. Promoción e impulso de la transformación digital de las operaciones de mantenimiento

El objetivo perseguido es la Y+D de soluciones que fomentan la digitalización y actuación en remoto de las actividades de mantenimiento y conservación de infraestructuras, a fin de reducir la movilidad.

Actividades desarrolladas:

1. Análisis de los principales escenarios donde los habilitadores digitales pueden dar respuesta a los retos planteados en materia de seguridad industrial
2. Difusión de los resultados del análisis
3. Desarrollo de los proyecto piloto
 - Asistencia del personal de mantenimiento a través de unas gafas de realidad aumentada
 - Inspección visual de cuadros eléctricos de manera remota



GENERALITAT
VALENCIANA



PLAN DE ACCIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

6. Preparación del I Congreso de Seguridad Industrial de la Comunidad Valenciana

1. Elección de la sede
2. Diseño de la imagen
3. Elementos de difusión (baners, flyers)
4. Diseño estands zona exposición
5. Vídeo del Congreso
6. Página web del Congreso



1

Congreso
SEGURIDAD INDUSTRIAL
Comunitat Valenciana 2021

7- 8 DE OCTUBRE
Centro de Eventos Feria Valencia



Fecha: 7 y 8 de octubre de 2021

Lugar: Centro de Eventos de Feria València



GENERALITAT
VALENCIANA



PLAN DE ACCIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

7. Preparación de las bases de los I Premios de Seguridad Industrial de la Comunidad Valenciana

Estos premios se proponen con el objetivo de promover en el ámbito de la Comunidad Valenciana el reconocimiento y distinción de las entidades, personas físicas o jurídicas, que en el desarrollo de su actividad hayan destacado por su compromiso en la búsqueda de la excelencia en la seguridad y calidad industrial.

En definitiva, se pretende que los Premios supongan un estímulo e incentivo para las personas o entidades galardonadas, pero también se trata que los galardonados se presenten a la sociedad valenciana como referencia y modelo a seguir.



8. Campaña publicitaria de la Seguridad Industrial

MEDIO DE COMUNICACIÓN	%	INVERSIÓN
TELEVISIÓN	32,7%	12.851,76 €
ON LINE	29,0%	11.404,41 €
RADIO	38,3%	15.077,67 €
TOTAL	100,0%	39.333,85 €