

ASOCIACION PARA LA PREVENCION DE ACCIDENTES

CURSO INTERNACIONAL DE VERANO
DE LA UPV
DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL
ORGANIZADO POR OSALAN

“Los riesgos higiénicos, la perspectiva actual desde el punto de vista de la empresa”

Martin Silva
Dtor. Gerente
APA



PALACIO MIRAMAR

**DONOSTIA
SAN SEBASTIAN**

20, 21 Y 22 de Junio de 2011





ASOCIACIÓN PARA LA
PREVENCIÓN DE
ACCIDENTES



ASOCIACION PARA LA PREVENCION DE ACCIDENTES

50 años

EVOLUCIONANDO EN PREVENCIÓN



A.P.A.

ASOCIACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES

HIGIENE INDUSTRIAL Y ANÁLISIS DE CONTAMINANTES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS.

Primer Laboratorio de Higiene Industrial Analítica Nacional cuya misión es el análisis de muestras ambientales procedentes de los puestos de trabajo, para la identificación, evaluación y control de los contaminantes que puedan existir en los distintos ambientes laborales.



**LA HIGIENE :
¿ ES LA “MARIA” DE LA PREVENCIÓN ?**

**ESPECIALIDAD DE MAYOR COMPLEJIDAD
TÉCNICA (EVALUACIÓN Y MEDIDAS)**



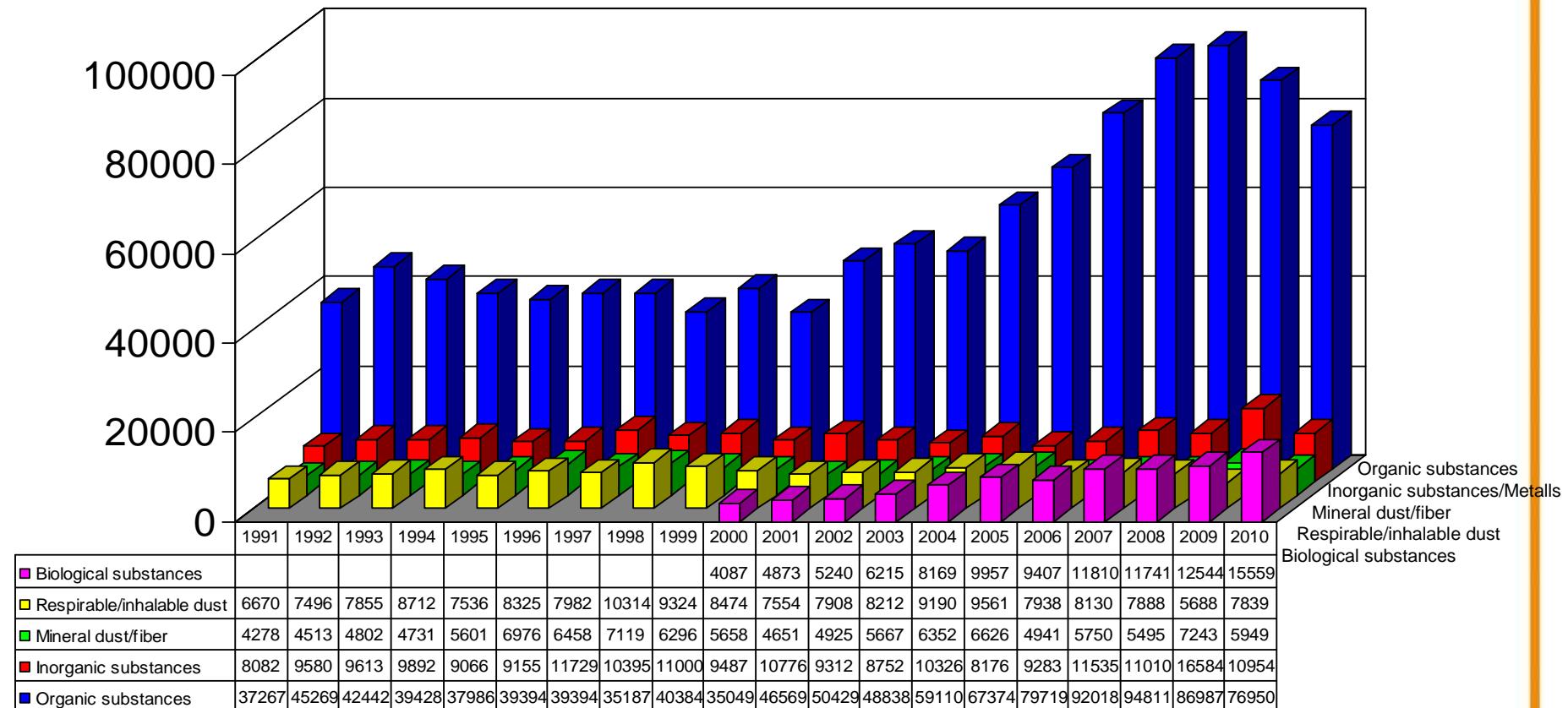
¿SE ESTÁ REALIZANDO EN LAS EMPRESAS
TODA LA HIGIENE QUE SE DEBIERA REALIZAR?

¿HAY DATOS?

COMPARATIVA CON ALEMANIA

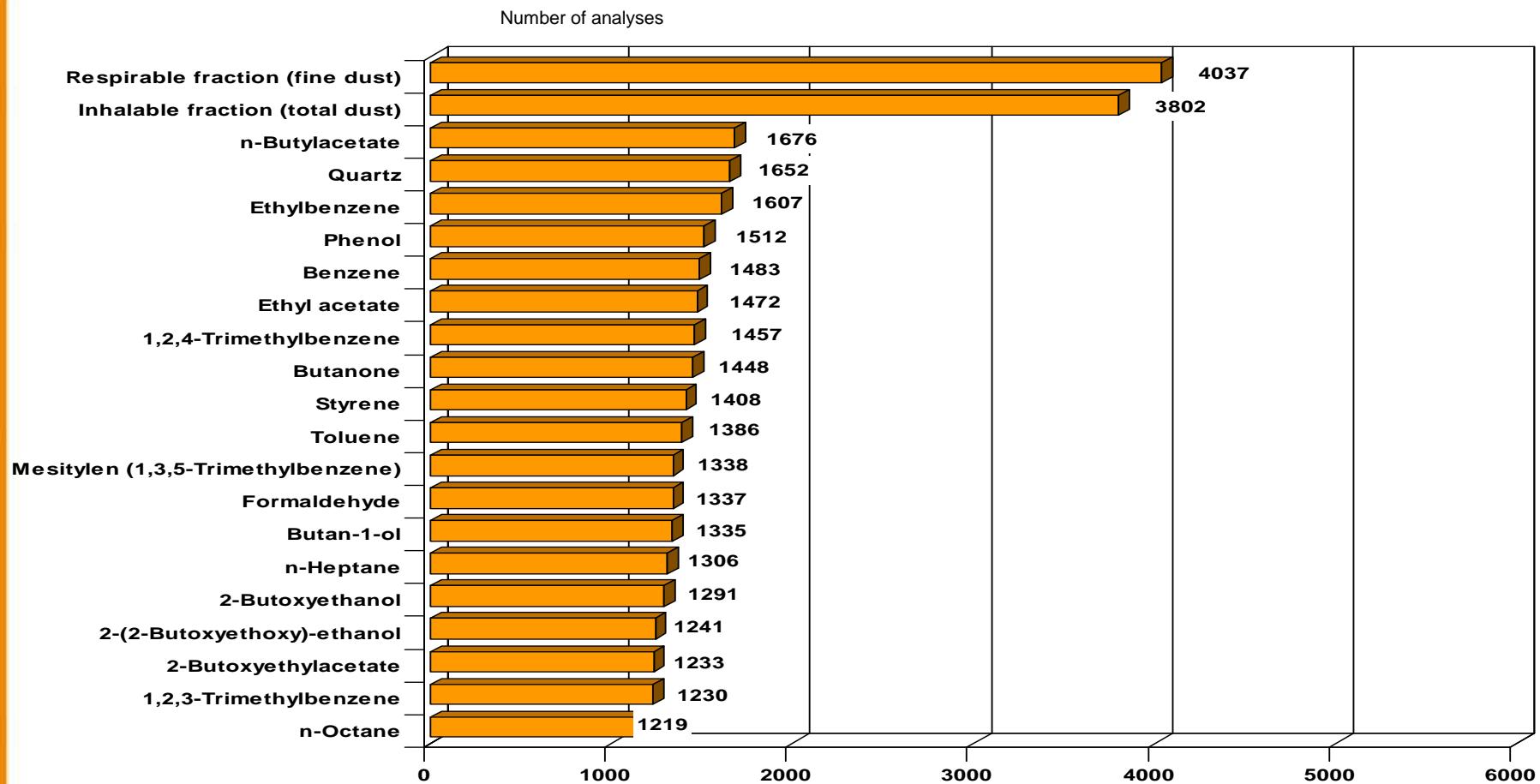
Datos de Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) Institute for Occupational Health and Safety of the German Social Accident Insurance - IFA), obtenidos de la actividad realizada por el MGU Laboratorio. (Unificado de las Mutuas Alemanas)

Analyses of hazardous and biological substances



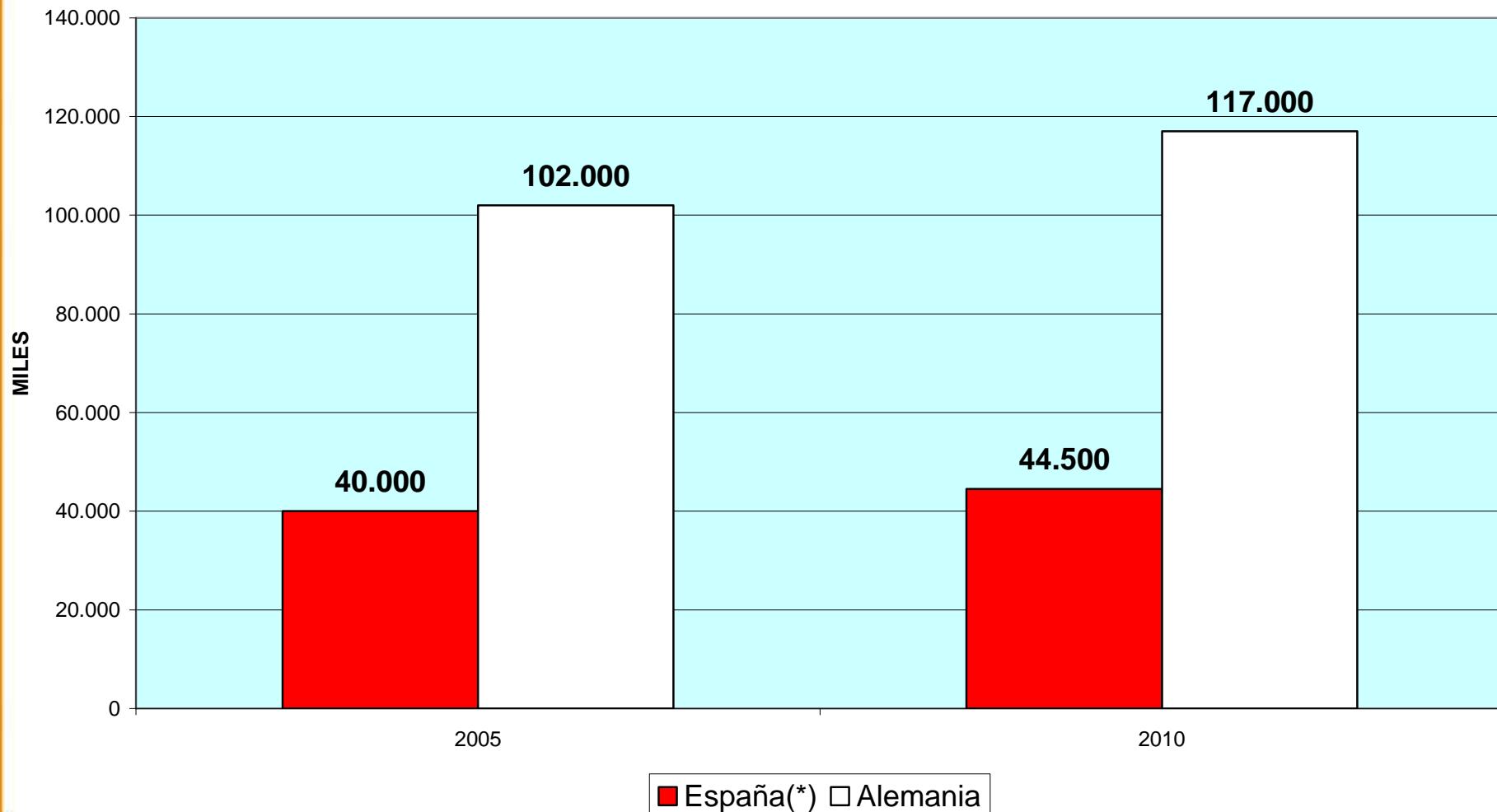
FUENTE IFA (Alemania)

Analysed substances in 2010 at the IFA (the 20 most frequently)



FUENTE IFA (Alemania)

ANÁLISIS DE CONTAMINANTES QUÍMICOS



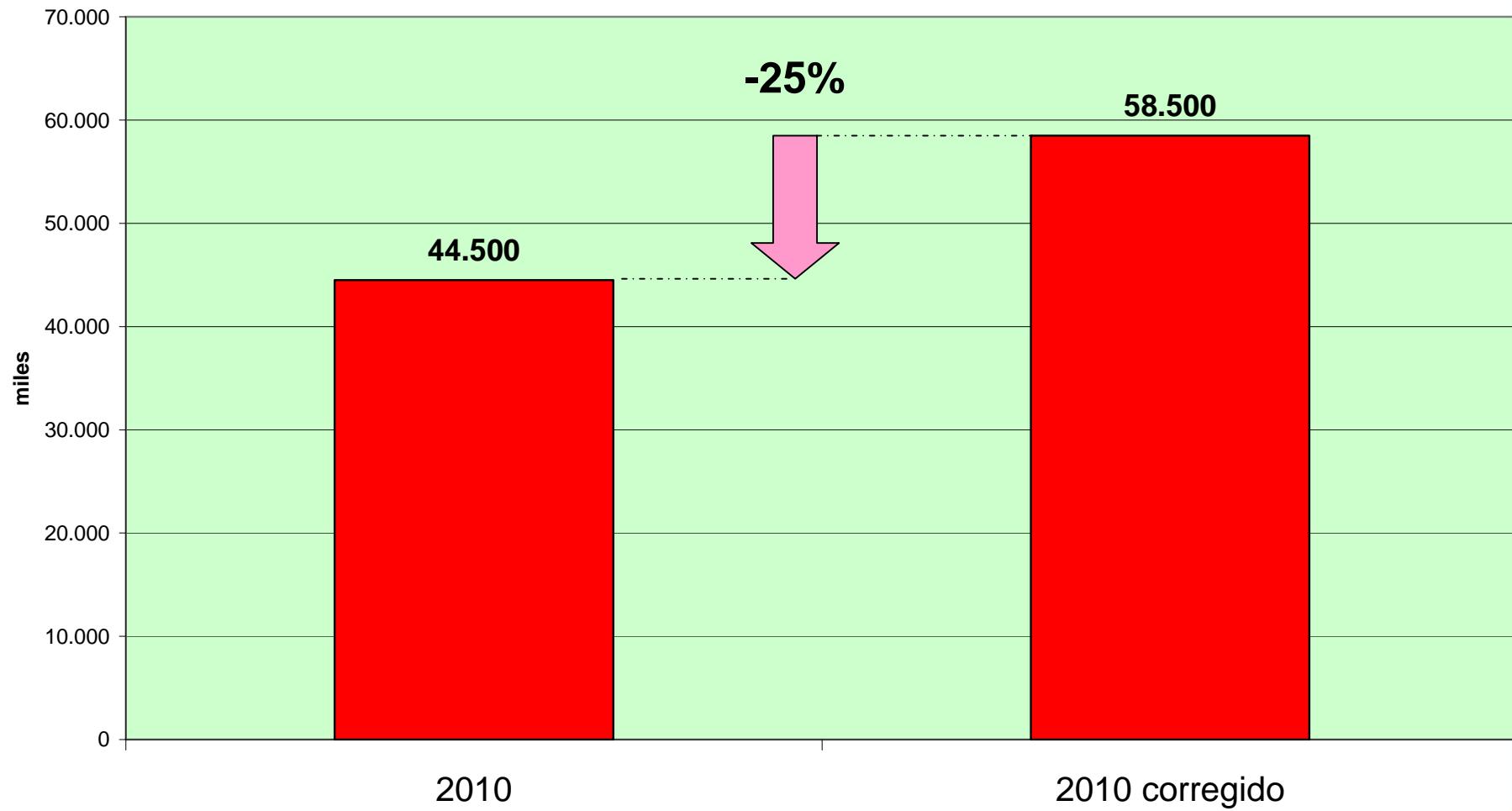
(*)Estimación APA

- Teniendo en cuenta la proporción entre la población ocupada de los dos países.

AÑO 2005	POBLACIÓN	POBLACIÓN ocupada
ALEMANIA	82 millones	38 millones
ESPAÑA	47 millones	19 millones

- Teniendo en cuenta que la distribución de los sectores económicos es similar (servicios ,industria, construcción, agricultura).
- Corrección del gráfico.

Corrección nº análisis en España (como si fuese Alemania)



¿por qué las empresas hacen menos higiene de la que parece que se debiera hacer?



La todavía emergente cultura de la prevención, que también afecta a la **HIGIENE INDUSTRIAL.**



- Los riesgos HIGIÉNICOS, en cuanto a posible origen de enfermedades profesionales, tienen algunos handicap extras con respecto a otras áreas de la PRL :
 - No suelen ser observable físicamente su peligrosidad. (“Solo creemos en lo que vemos”)
 - Los efectos son a largo plazo.(Frente a la inmediatez de los accidentes). Dificultad de la relación causa-efecto.
 - Se necesita conocimiento y criterio técnico.
 - Posibilidad de crear alarma sobre consecuencias, a veces ambiguas y que dan lugar a interpretaciones diferentes.

La evaluación cuantitativa de los riesgos HIGIÉNICOS precisa de una buena labor de identificación de los agentes, planteamiento de las estrategias de muestreo, mediciones y análisis.(UNE EN 689)

Esto supone un coste.

Y a veces las medidas propuestas son ambiguas.

- LAS MOTIVACIONES PARA REALIZAR HIGIENE EN LAS EMPRESAS:

- Convencimiento y cumplimiento legal.
- Inspecciones y auditorias
- Denuncias Delegados Prevención.
- Revisiones médicas

Ajustar el proceso de evaluación higiénica para reducir coste y con pocos datos extrapolar.



¿Cómo podemos incrementar la actividad de higiene en las empresas?

- Que la Inspección controle su implantación (conocimiento técnico).
- Utilización de Sistemas de EVALUACIÓN CUALITATIVA (Control Banding).
 - Para Pyme's puede resultar interesante.
 - Para estudios previos de nuevas instalaciones.
 - Puede reducir coste en mediciones iniciales.

- Mejorar el proceso de evaluación de riesgo higiénico, utilizando soluciones TIC's.(reducción de coste y plazo).
- Incrementar de manera notable el conocimiento de la Higiene, tanto general como de expertos.

Eskerrik asko!

¡Muchas gracias!

