

Curso: Celdas de Carga



Charla sobre celdas de carga para que, cualquier persona con actividad técnico/comercial disponga de conocimientos técnicos con criterio para poder aplicar con seguridad las celdas de carga, ofreciéndole explicaciones suficientes sobre la implantación del sistema de pesaje de su interés.

Programa

- Que es, de que se compone una celda de carga.
- Breve explicación del funcionamiento de la celdas de carga.
- Ventajas técnicas y económicas del uso de las celdas de carga.
- Sectores industriales de normal uso de las celdas de carga.
- Aspectos a tener en cuenta para instalar celdas de carga en entornos industriales
- Como seleccionar las celdas de carga correctamente según cargas a soportar.
- Riesgos ambientales, protección de las celdas de carga.
- Importancia de utilizar módulos adecuados para su función.
- Interferencias mecánica y otros elementos externos que afectan el correcto funcionamiento de las celdas de carga.
- Como determinar la posible precisión/resolución de un sistema de pesaje con celdas de carga
- Control de nivel con celdas de carga, ventajas sobre los sistemas tradicionales. .
- Cajas de unión (suma) su utilidad.
- Soluciones con celdas de carga, sus aplicaciones e integración.
- Instrumentación de pesaje, lectura de las celdas de carga.
- Preguntas y repuestas

Estrategia metodológica

El adiestramiento será dictado virtual y/o presencial.

El tema está programado para dictarse en 45 min, se incluye material didáctico en formato electrónico.

De tener aplicaciones específicas puede tomar de 2 a 3 horas y debe ser presencial.