Steel Framing Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Principales peligros y riesgos de las estructuras de acero

- **Colapso** – en zonas de almacenamiento debido a un apilamiento incorrecto y en el proceso de montaje debido a amarres, puntales o arriostramientos inadecuados, montaje incompleto o carga excesiva.
- **Caidas desde altura** – causadas por plataformas de trabajo inseguras o accesos inseguros a los lugares de trabajo.
- **Ruido y vibraciones** – causados por el atornillado, taladrado y escariado.
- **Operaciones peligrosas** – corte/soldadura, desincrustaci¢n o pintura.
- **Manipulaci¢n manual** – durante las operaciones de colocaci¢n.
- **Caida de objetos** – causada por cargas mal eslingadas durante la descarga, por objetos que caen de las plataformas de trabajo, etc.
- **Sustancias nocivas** – pinturas, grasas, electricidad, combusti¢n, soldadura, etc.
- **Peligros de atrapamiento** – durante la colocaci¢n de estructuras de acero, cierre de juntas, etc.

ESTAD?STICAS

- La seguridad es un valor fundamental para los miembros de ABC. Mientras que s¢lo el 15% de los miembros encuestados declararon tener problemas de riesgo/seguridad, el 50% de los encuestados declararon tener problemas tanto de gesti¢n de riesgos como de seguridad, seg£n el Informe Tecnol¢gico 2021 de ABC.
- Seg£n el informe ABC’s 2021 Tech Report, el 36% de los miembros de ABC creen que la tecnologia puede ayudar a resolver los problemas relacionados con la falta de profesionales cualificados.
- En concreto, los encuestados tenian m s problemas para atraer nuevos talentos (22%) que para retener a los empleados (7%).
- South Valley Prefab prefabric¢ 277 paneles individuales de acabado exterior CFS un mes antes de la instalaci¢n.
- S¢lo se necesitaron seis instaladores en la obra, mientras que normalmente se necesitarian hasta 70 personas para completar la instalaci¢n de los paneles.
- El uso de CFS elimin¢ el 90% de la mano de obra in situ requerida por las

pr cticas de construcci¢n tradicionales.