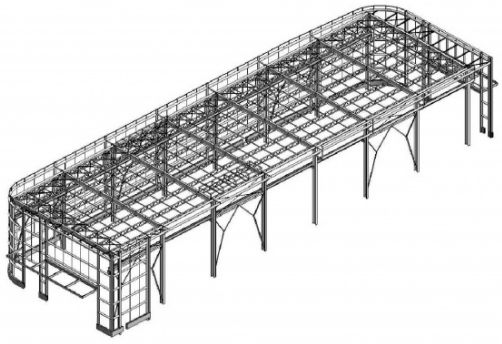
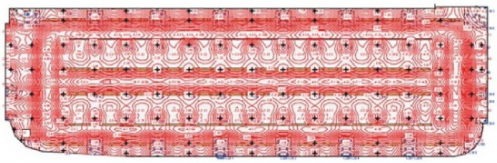
# Nave para aviones A330-340 CL en la factoría de AIRBUS de Puerto Real (Cadiz)





Ampliación A330/340 CL de la factoría Airbus de Puerto Real, en el cual se realiza todo el desvío de instalaciones que transcurren por el actual trazado, compuesto por depósito y bombas de PCI, media tensión, shell-Sol, espumogeno, alcantarillado, agua, seguridad, fibra óptica, para a continuación realizar un nuevo depósito de PCI y una nueva nave con oficinas en entreplanta, para la realización de los lateral box del avión A300/340.

## FICHA TÉCNICA

**Ubicación:** Puerto Real (Cadiz)

**Cliente:** SACYR-VALLEHERMOSO

**Propiedad:** AIRBUS

**Año de Realización:** 2014

**Superficie de estructura:** 6.400 m2

**Alcance de los trabajos:** Proyecto constructivo de la nave, subestructura auxiliar de fachada y depósito elevado.

## DESCRIPCIÓN

La empresa constructora SACYR-VALLEHERMOSO nos adjudica el proyecto del recálculo de una nave para aviones A330-340 CL en la factoría de AIRBUS de Puerto Real (Cádiz). Se busca la optimización de tanto de la cimentación (mediante pilotes, y losa/solera pilotada) como de la estructura (pórticos metálicos de 26m de luz cada 13 metros aproximadamente).

Se trata de una nave de planta rectangular de 100x26 m en planta.

Además de la nave propiamente dicha, **Áliva Ingenieros** recalcula la subestructura auxiliar de fachada así como un depósito elevado.