



Universidad Politécnica de Valencia
Escuela Técnica Superior de Ingeniería de
Caminos, Canales y Puertos

Autora: Sandra Navarro Magro
Tutora: María Esther Gómez Martín

Grado en Ingeniería Civil

Trabajo Fin de Grado

Curso 2017/2018

Valencia, Septiembre 2018

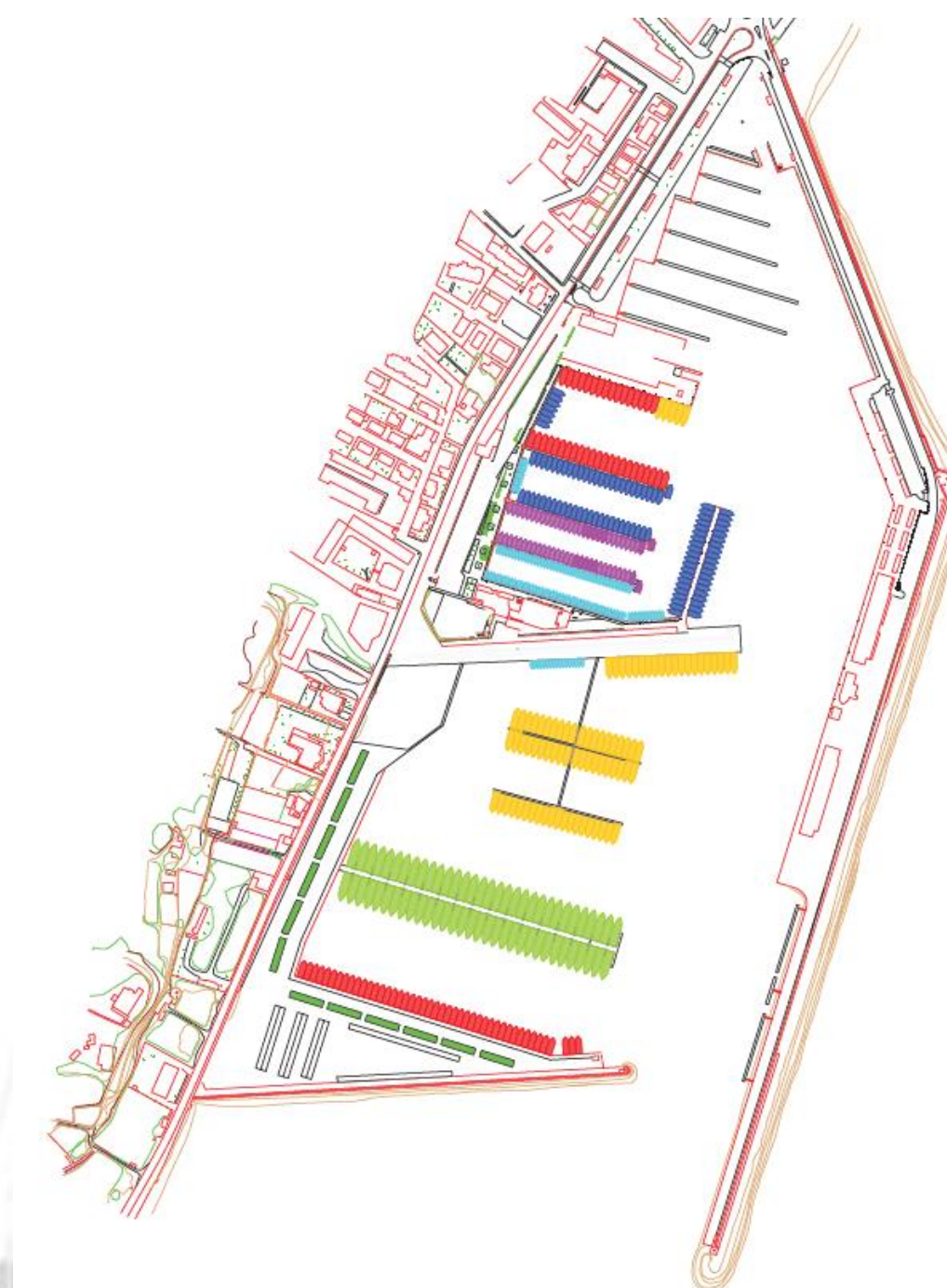
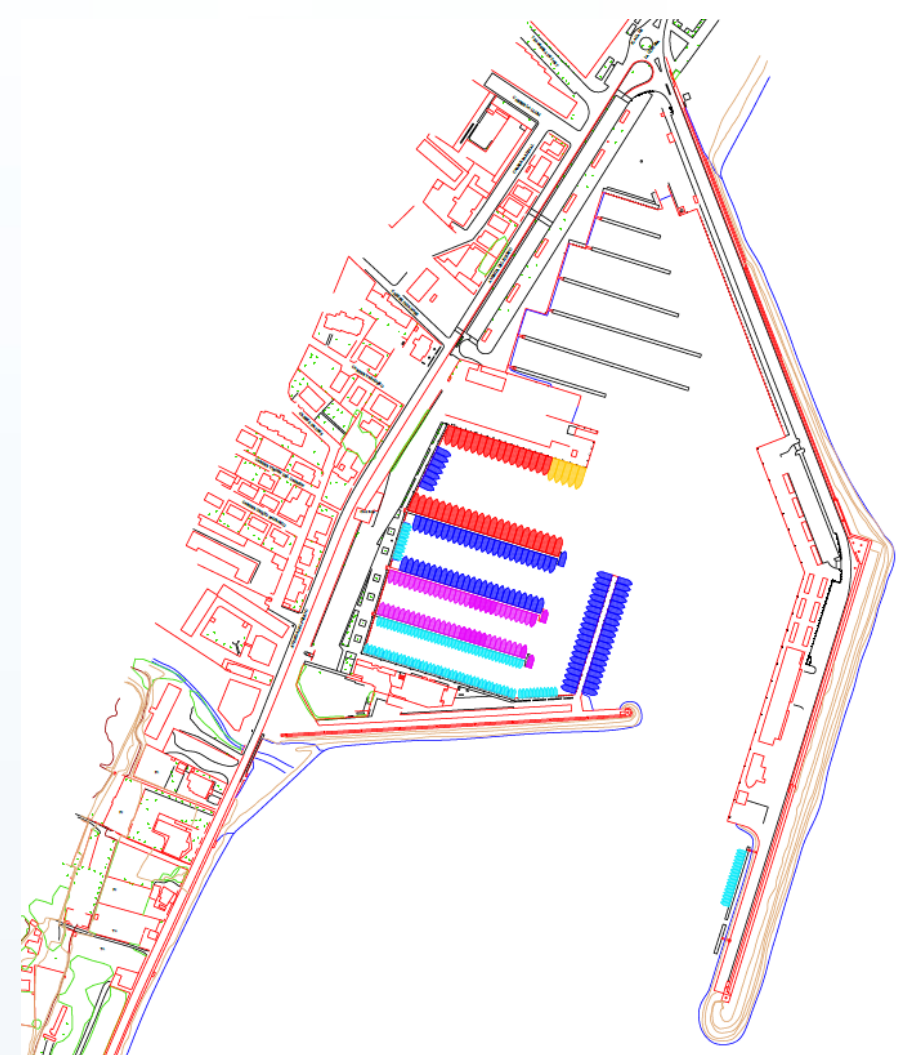
Estudio de Soluciones para la Ampliación del Puerto de Altea (Alicante). Obras de Abrigo y Ordenación Interior

OBJETIVOS:

- Aumentar la capacidad de amarres de grandes esloras
- Mejorar la ordenación portuaria
- Adecuar servicios

ESTUDIOS PREVIOS:

- Estudio de oferta y demanda
- Criterios generales de proyecto
- Clima marítimo
- Geología y geotecnia
- Requerimientos en planta y alzado



SOLUCIÓN ADOPTADA:

Construcción de un nuevo contradique, paralelo al actual. Rehabilitación y transformación en muelle del antiguo contradique. Alargamiento del dique de Poniente, paralelo a la costa.

SECCIONES DEL DIQUE

