

## **REUNIÓN GRUPO DE TRABAJO 191104GT078 PROYECTO DIDACTICO DE INSTALACIÓN INDUSTRIAL**

En San Fernando, a 10 de marzo de 2019

### **ASISTENTES**

David Menéndez (IES Virgen del Carmen – Puerto Real)

María C. Buzón (IES Las Salinas – San Fernando)

Jesús A. Raposo (IES Las Salinas – San Fernando)

### **CONCLUSIONES**

Se ponen en común los avances realizados por cada uno de los miembros.

En el primer bloque (Ejercicios autoguiados sencillos de estructuras metálicas con Cype 3D – María C. Buzón) se acuerda realizar algunas aplicaciones más sencillas con carácter previo con el software MD Solids. Los ejercicios se resolverán además a mano para tener una colección extensa de aplicaciones para este mismo curso en el módulo de Diseño.

En el segundo bloque (Manual de operación y personalización de Catia Structures – Jesús A. Raposo) se resumen los avances conseguidos. Se ha construido una librería de perfiles UNE para CATIA v5 y se está terminando de construir una librería y un manual para la actualización del software. Dicha librería se utilizará para construir una estructura metálica este mismo curso durante la tercera evaluación del módulo de Representación Gráfica.

En el tercer bloque (Planos 2D de elementos en instalaciones calderería y tubería industrial – David Menéndez) se informa de los avances realizados en el desarrollo. Dichos planos se están aplicando de manera parcial en el módulo de Montaje.