# 2º ACTA SESIÓN GRUPO DE TRABAJO IMPRESORAS 3D. IES LAS FUENTEZUELAS

**Día y hora de comienzo y finalización de reunión**

22 Diciembre de 2018

**Asistentes**

Alejandro Luis Alvarez Mercado

Antonio Jesús Luque Vargas
Pedro Antonio López García
Jose Manuel Martínez Foronda
Jose Santiago Aguilar Sutil
Juan Claudio Perabá Gámez

**Análisis de progreso (¿qué hemos hecho?) y planificación de actuaciones (¿qué vamos a hacer?)**

Hemos ajustado la impresora 3D, aunque en la sesión anterior no terminó de montarse completamente, pero el coordinador la ha montado para que el trabajo fluya más rápidamente.

Se ha realizado los ajustes de los motores, limitando la intensidad en los mismos para un correcto funcionamiento, se ha posicionado la cama correctamente y paralela al plano sobre el que se apoya, y se han hecho ajustes de presión en el filamento plástico para que el hottend no encuentre problema en el extrusor.

**Obstáculos y sugerencias de mejora**

En general el profesorado tiene poco o ningún conocimiento del tema, y a la hora de ajustar la impresora, se encuentran problemas.

**Autoevaluación colectiva sobre logros y retos, tanto de los contenidos trabajados como de la propia dinámica de funcionamiento del grupo.**

Para las siguientes sesiones, se enfocará un contenido más práctico ya que se parte del conocimiento adquirido en esta sesión, y pasaremos directamente a realizar prácticas, en el caso de que la impresora esté totalmente montada.