Cuadro de Experiencias - Tecnicatura Superior en Mecatrónica

Espacio curricular	Nombre del trabajo	Descripción breve	Datos de los estudiantes responsables	Docente
Prácticas Profesionalizantes III	Los trabajos a presentar son: 1- Maqueta de cintas transportadoras , 2- maquina de ensayos de microondas,	1- Es una maqueta que incluye dos cintas transportadora y un puente grua en escala y un sistema de control electrónico.	1- Villegas German , Diaz Matías , terranova Luciano . .	Cabañez Luis Daniel
Prácticas Profesionalizantes III	2- maquina de ensayos de microondas,	2- Es una plataforma donde tiene un tubo donde circula vino y sistemas de microondas para hacer ensayos de mejoras de los productos.	2- Agüero Lucas , Castro Santiago , Mercuri Andrés.	Cabañez Luis Daniel
Prácticas Profesionalizantes III	3- Llenadora y tapadora con simulación en	3-El proyecto consiste unir dos maquinas en un solo modulo simulado en un software especifico (Unity).	3- Olmos Pablo , Moya Agustín	Cabañez Luis Daniel
Prácticas Profesionalizantes III	4- Luminarias inteligentesUnity,	4- El proyecto consiste en sistema de control de luminarias públicas que regulan la intensidad de luz según las necesidades en cada momento.	4- Vargas Iván . Difresco Sacha	Cabañez Luis Daniel
Prácticas Profesionalizantes II	Diseño 3D de brazo de soldadora	Diseño 3D en solidwork de una brazo de una soldadora	Uriel Marra, Mauro González, Nestor Torres	Gustavo Sosa

Prácticas Profesionalizantes II	Diseño 3D de despaletizadora de botellas	Diseño 3D en solidwork de una despaletizadora de botellas	Lautaro Ojeda, Lautaro Mendez	Gustavo Sosa
Prácticas Profesionalizantes II	Plano eléctrico de tablero de plc	Plano eléctrico y 3d del tablero de control y plc del IES	Genaro Cardena y Francesco Ghilardi	Gustavo Sosa
Módulo 3 y 7 Electrónica 1 y Electrónica 2, Módulo 1 Sistemas mecánicos	Grua proyecto IRID	Presentación de la grua y su enlace wifi	Lujan Williams	Hernán Linna y Luis Guerrero