viernes								
hora	taller	expositor	hora	charla	expositor			
14:00			14:00					
15:10			15:10	Arduino , la base de la revolucion tecnologica en bolivia	Jonny Mancilla Cuenca			
16:10			16:10					
17:10			17:10					
sabado								
hora	taller	expositor	hora	charla	expositor			
	09:00	arduino basico			flores			
10:00	ESP8266: Primeros Pasos	Renato Alvarez Orias	10:00	Robots todo terreno con base en la locomocion animal	Erick Sirpa			
11:00	arduino y python ,la combinacion perfecta	Eulogio Brian Braun Cartagena	11:00	arduino se nos va muriendo? o aun da para mas ?	Johann Americo Sandi Vigabriel			
	receso							
14:00	Arduino como controlador logico programable	Boris Edson Moya Condori	14:00	tiesto inteligente con arduino	Lourdes Bustos Condori			
15:10	Del bash al GUI: interfaces graficas para arduino	Alejandro Andres Quiroz Nina	15:10	sistema de alarma contra incendios	Jorge Luis Mollericon Garcia			
16:10	STMduino	Victor Franco Juchani Gallego	16:10	Controla tu casa desde tu celular con ARDUINO!!!	Bryan Paul Cabrera Pacheco			
17:10			17:10	evolucion del hardware en arduino	Bernardo Ordoñez			

hora	taller	expositor
14:00	paper bot con arduino	rosalia reyna torrez villca
16:30		

todos los niveles	
basico	
intermedio	
avanzado	