

**Foro Nacional de Software Libre**  
**Organizadores: Laboratorio de Software Libre del Cozcyt y UPZ**  
**Sede: Instalaciones de la Universidad Politécnica de Zacatecas**

Fechas Propuestas: 20 y 21 de Octubre

	Conferencias Magistrales Emprendimiento	Conferencias	Talleres
Temas:	tecnologico	Inteligencia Artificial IoT Moviles Web Seguridad Informática	Inteligencia Artificial IoT Moviles Web Seguridad Informática

Jueves 20 de Octubre		
10:00	1) Inauguración Foro	Domo
10:30 a. m. a 11:30 a.m.	2) Conferencia Magistral "Historia de GDC – Un caso de Exito del Talento Mexicano" Ing. Jesús Palomino Echarte. Director y Fundador de Planta GDC Intel	Domo
11:30	3) Inauguración UPZ LabSol	Edif BC3 - Sala CEDEM
12:00	4) Conferencia Magistral 1: Parque de Ciencia y Tecnología de Zacatecas Dr. Agustín Enciso. Dir. COZCYT	Domo
13:00	5) Conferencia Magistral 2: Espacios Blancos y hardware embebido para proyectos comunitarios de acceso a Internet. Eric Huesca, Fundación FUNCO	Domo

	Ponencias		Talleres Prácticos			
	Auditorio	Sala Azul	Lab C3	Lab C4	Lab C2	LABSOL UPZ
16:00	Jorge Galván: Internet de las Cosas y Bigdata para Proyectos de Salud	Mario Carrillo: Introuction to Linux Kernel	Gonzálo López  Implementación de ERP corporativo con Odoo	Erick Cardona  Despliegue de apps en la Nube	Alvaro Díaz  Implementación de Firewall integral para seguridad perimetral	Michel Nogales  Diseño de aplicaciones móviles híbridas
17:00	Marcos Simental: Contribuciones Open Source como estudiantes	Carlos Galván: Diseño de algoritmos de Machine Learning				
18:00	José Luis Celaya: Cancer vs Inteligencia Artificial	Martín Gamboa del Río: Proyectos de Software Libre en Gobierno Estatal				

Viernes 21 de Octubre						
Viernes 21 de Octubre			Lab C3	Lab C4	Lab C2	
10:00	Ian Camacho: Diseño de un Cansat meteorológico	Jose Arceo: Cómputo en la Niebla	Ian Camacho  Introducción al Internet de las Cosas programando Intel Galileo	Alejandro Roman  Despliegue de Servicios de Computo en la Nube con OpenStack	Mario Garcia  Robótica Educativa	Marcos SimentalIntroducción a Golang
11:00	Gonzalo López: Potencial del Software Libre para el Emprendedor	Saúl Dávila: Aplicaciones de la teledetección y sistemas GIS				
12:00	Erick Cardona: Cloud 101	Alejandro Diaz: Software Libre en Educación: Escuelas Linux				
13:00	Antulio Lujan: Frameworks y nuevas herramientas para el desarrollo Web	Brianna Yadileth: Proyecto i-Educuar				
14:00	5) Clausura (Auditorio)					