

**HACKATÓN
FEMENINA**
DE TECNOLOGÍAS
SATELITALES
LIMÓN
2018



Tecnologías de Información y
Comunicación para chicas de
Centroamérica



¿Qué es una Hackatón Femenina?

Un espacio de convivencia no de competencia

Un espacio de convivencia entre mujeres para potenciarnos entre todas

Un espacio para obtener lo mejor de nosotras mismas a partir del respeto y el cariño mutuo

Un espacio para proponer y posicionar nuestra voz a partir de nuestros saberes

Un espacio diverso donde entre todas creamos las condiciones para el apoyo mutuo

Un espacio para aprender sobre tecnología de alto nivel desde los conocimientos de cada una. En este caso de tecnologías satelitales.

Un espacio para posicionar nuestra voz y nuestras propuestas con tecnología

Un espacio para descentralizar las oportunidades de las tecnologías digitales

5ta Hackatón Femenina de Costa Rica

La ruta de la hackatón

Convocatoria
9 de octubre

Taller 1
Lo satelital
3 y 4 de nov
TEC Cartago

Taller 2
Prototipado
10 y 11 de nov
Earth

Acompañamiento
12 nov a 1 dic
Distancia

Qué es tecnología satelital
Equipos conformados o casi
Madrinas
Amigas

Cómo hacemos un prototipo
Problemática que abordaremos
Equipos definidos
Madrinas por equipo

Mentores y madrinass
para fortalecer lo que vamos
a proponer

Reto
Tecnológico
1 y 2 dic – TEC
Limón

30 horas continuas
Propuesta tecnológica
para resolver algo que
nos preocupa
Apoyo de mentores y
madrinas

Presentación
Publica y
valoración
3 dic – Casa
cultura Limón

Feria de propuestas
Presentación de propuestas
Retroalimentación
de nuestras ideas
Valoración

Equipo Sulá Batsú

Apoyo técnico
Logística
Bienestar

Tutores, instructores,
Conferencistas

Apoyo técnico

Hackatoneras

Madrinas

Apoyo al trabajo en
equipos -
Apoyo técnico -
prototipado

Mentores y mentoras

Apoyo técnico
Apoyo con las problemáticas

¿Quienes somos?

Provincia	Cantidad de participantes por Cantón
San José	Goicoechea(1), Tibás(1), Moravia(1), Desamparados(1) y Alajuelita(1).
Alajuela	Alajuela(1), Zarcero(1), Guatuso(1) y San Carlos(22).
Cartago	Cartago(2), Oreamuno(1) y Turrialba(2).
Heredia	Sarapiquí(2).
Guanacaste	Nandayure(1).
Puntarenas	Buenos Aires(5), Esparza(3), Osa(1) y Golfito(3).
Limón	Limón(27), Matina(3), Siquirres(2) y Talamanca(7).

Comunidad indígena	Cantidad	Cantón
Boruca	6	Buenos Aires
Alto Laguna de Osa	2	Puerto Jiménez
Taini y Jabuy	2	Valle La Estrella
Amubri, Suresk, Chiroles y Suiri	6	Talamanca
Nairi Awari	1	Siquirres

Edades	Cantidad
De 13 a 15 años	5
De 16 a 20 años	40
De 21 a 25 años	25
De 26 a 30 años	14
De 31 en adelante	4
Total	88

Carreras Universitarias	Cantidad
Ingenierías	40
Administración	7
Ciencias Sociales	2
Idiomas	1
No presentan	38
Total	88

Escolaridad	Cantidad
Primaria	2
Secundaria	34
Universidad incompleta	43
Licenciatura	5
Ninguna	4
Total	88

**Agenda día 03
de Noviembre**

Hora	Descripción	Nombre presentación
8:30-9:30 am	Llegada y Desayuno	
9:30-10:30 am	Presentación de la Hackatón	0. Presentacion Hackaton
10:30-11:00 am	Charla Barbara	1. Mujeres en Tecnologia - Patricia.pdf
11:00-11:30 am	Charla Cornelia	2. CubeSat y Cansat - Barbara.pdf
11:30-12:00 pm	Actividad de interacción	
12:00-1:00 pm	Almuerzo	
1:00-2:00 pm	Visita al SETEC Lab.	3. Presentacion SETECLAB
2:00-5:00 pm	Taller de Cansat y paracaídas	4. Ensamblaje CanSat y 5. Taller Paracaidas
5:00-6:00 pm	Resumen y confirmación de equipos	5. Resumen
Noche	Conformación de equipos	

Agenda día 04 de noviembre

HACKATÓN FEMENINA | LIMÓN

Hora	Descripción	Nombre presentación
8:30-9:00 am	Recapitulación	
9:00-9:30 am	Charla Patricia	1.Mujeres en Tecnologia - Patricia.pdf
9:30-10:00 am	Presentación de ejemplos, retisat.	6.Retisat
10:00-12:00 am	Taller de datos satelitales con GoTouch.	7.Gotouch
12:00-1:00 pm	Almuerzo	
1:00-1:30 pm	Taller de software libre para pequeños satelites.	8.SoftwareLibre
1:30-2:30 pm	Trabajo en equipos con lideresas	

La ciencia nos necesita