

**Sábado**  
**15 de noviembre**

**7:00 a 10:00 a.m.**

Maratón de programación  
Lugar: Centro de Servicios Informáticos

**9:00 a.m. a 12:00 m.**

Torneo de robótica  
Lugar: Aula Múltiple

**1:00 a 2:00 p.m.**

Premiación y clausura  
Lugar: Aula Múltiple

### **Muestra de proyectos**

**Categoría máster**

9:00 a.m. a 12:00 m.  
Lugar: Malecón

## **Actividades permanentes**

### **Presentación de pósters**

Exhibición

Jueves 13 de noviembre  
9:00 a.m. a 9:00 p.m.

Evaluación

Viernes 14 de noviembre  
9:00 a.m. a 12:00 m. y 6:00 a 9:00 p.m.

### **Muro artístico**

Lugar: Túnel, zona del cajero



Organiza:



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Institución invitada:



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

[www.ucentral.edu.co](http://www.ucentral.edu.co)

 **UNIVERSIDAD  
CENTRAL**  
FACULTAD DE INGENIERÍA

**XIV**  
Semana de  
**INGENIERÍA**  
y ciencias básicas

**SOCIEDAD,  
TECNOLOGÍA  
Y COMPETITIVIDAD**

**11 al 15 de  
noviembre de 2014**  
U. Central, Sede Centro



## Martes 11 de noviembre

### Inauguración

6:00 a 8:00 p.m.

Conferencia:  
"Seguridad alimentaria, una estrategia de desarrollo y sostenibilidad de las regiones"  
Hernando Alexis Urbina R.  
Lugar: Teatro Bogotá

## Miércoles 12 de noviembre

6:00 a 8:00 p.m.

Ponencia del semillero SIPO

Conferencia:  
"Comercio electrónico como estrategia de desarrollo regional"  
Giovanny Mauricio Tarazona  
Decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Distrital  
Lugar: Aula Múltiple

7:00 a 8:00 p.m.

Presentación orquesta Son Central  
Lugar: Cafetería

## Jueves 13 de noviembre

### Conferencias y ponencias

**Lugar: Aula Múltiple**

9:00 a 11:00 a.m.

Ponencia de Ingeniería Ambiental

Conferencia: "El universo oscuro: cosmología moderna y su estatus observacional"  
Alexander Bonilla  
Planetario Distrital

11:00 a.m. a 12:00 m.

Ponencia del semillero SITICUC

Conferencia: "Análisis de un electroencefalograma con transformada de Fourier y Wavelets"  
Ricardo J. de Armas  
Departamento de Matemáticas

12:00 m. a 1:00 p.m.

Ponencia del semillero SIESA

Conferencia: "Construcción de índices de competitividad de la cadena productiva de la caña panelera en Cundinamarca"  
Ana Rosa Torres  
Departamento de Matemáticas

6:00 a 8:00 p.m.

Ponencia del semillero SITICUC

Conferencia: "Business analytics"

Javier Rengifo  
IBM

### Muestra de proyectos

**Categoría júnior**

9:00 a.m. a 12:00 m. y 6:00 a 9:00 p.m.

Lugar: Malecón

### Lúdicas académicas

6:00 a 8:00 p.m.

Optimizando ando  
Lugar: Torre 5, salón 202

Fischertechnik

### Talleres

11:00 a.m. a 12:00 m.

Yoga (zona verde)

12:00 m. a 1:00 p.m.

Salsa (Torre de Bienestar Institucional)

2:00 a 4:00 p.m.

Origami (antigua zona de las hamacas)

## Viernes

14 de noviembre

### Muestra de proyectos

**Categoría sénior**

9:00 a.m. a 12:00 m. y 6:00 a 9:00 p.m.

Lugar: Malecón

### Conferencias y ponencias

**Lugar: Aula Múltiple**

11:00 a.m. a 1:00 p.m.

Ponencia del semillero SIPO

Conferencia:  
Bogotá Emprende: "Modelo de Servicios Empresariales de la CCB"  
Claudia Patricia Uzgame Pérez  
Cámara de Comercio de Bogotá

6:00 a 8:00 p.m.

Ponencia del semillero SITICUC

Conferencia: "Responsabilidad legal del ingeniero en Colombia"  
Leonardo Sánchez Daza  
Ecopetrol

### Lúdicas

11:00 a.m. a 12:00 m.

Concurso de acertijos matemáticos  
Lugar: Torre 5, salón 201

2:00 a 4:00 p.m.

Lúdicas deportivas:  
Ping-pong, fútbolín, dardos y argollas

6:00 a 9:00 p.m.

Lúdicas académicas:  
Viajando por las operaciones matemáticas  
Lugar: Torre 5, salón 202

Producción tipo taller o *job shop*

Lugar: Torre 5, salón 203