



SEMANA DE LA

**INGENIERÍA**

# MECÁNICA

## Evento

**2do Encuentro de divulgación científica y octava jornada de divulgación de semilleros.**

**FECHA**  
LUNES 6 DE MAYO

**HORA**  
8:00am a 12m

**LUGAR**  
Aula Virtual de Conferencias en el Crisanto Luque

### HORA

**8:00am a 8:30am**

*Apertura*

**8:30am a 9:15am**

Charla de invitado externo de Concesión Salitre Mágico Semillero Producción de Hidrógeno a partir de Biomasa – ProH2Bio

**9:20am a 9:40am**

Semillero de Investigación de Mantenimiento Predictivo y Sostenible - SIMAPSO

**9:40am a 10:00am**

Intervención cultural - Salsa

**10:00am a 10:20am**

Semillero de investigación en avances de materiales y tecnología de soldadura - SIAMATS

**10:30am a 10:50am**

Semillero de Investigación en Aprovechamiento energético de la biomasa - SAEB

**10:50am a 11:10am**

Sistemas Electroquímicos Impresos en 3D Aplicados - SEIA

**11:10am a 11:30am**

*Cierre*

## Evento

**2do Encuentro de divulgación científica y octava jornada de divulgación de semilleros**

**FECHA**  
LUNES 6 DE MAYO

**HORA**  
6:00pm a 8:00pm

**LUGAR**  
Evento virtual. Se enviará link en el momento de iniciar la charla vía email.

### HORA

**6:00pm a 8:00pm**

Webinar Percepción de utilización del vehículo eléctrico según usuarios de diferentes países.

Ing. Oscar Rodríguez López- Japón.

Ing. Rodrigo Dueñas – Colombia.

## Evento

**2do Encuentro de divulgación científica y octava jornada de divulgación de semilleros**

**FECHA**  
LUNES 6 DE MAYO

**HORA**  
6:00pm a 10:00pm

**LUGAR**  
Teatro del Crisanto Luque

### HORA

**6:00pm a 6:30pm**

*Apertura*

**6:30pm a 7:15pm**

Conferencia de invitado externo de la Fuerza Aeroespacial Colombiana - FAC Semillero de Investigación en Generación y Aplicación de la Energía - SIGAE

**7:20pm a 7:40pm**

Semillero de Investigación en Métodos Numéricos y Simulación Aplicada en Ingeniería - SIMNUSAI

**7:40pm a 8:00pm**

Intervención cultural: Tango

**8:00pm a 8:20pm**

Semillero de Investigación en Análisis de Fallas en Materiales y Elementos mecánicos - SIAFME

**8:20pm a 8:40pm**

Semillero Biocánica

**8:40pm a 9:00pm**

Investigación y Tecnología Aplicada Industrial - INTECAI

**9:00pm a 9:20pm**

*Cierre*

## Evento

**2do Encuentro de divulgación científica y octava jornada de divulgación de semilleros**

**FECHA**  
MARTES 7 DE MAYO

**HORA**  
8:00am a 12m

**LUGAR**  
Teatro del Crisanto Luque

### HORA

**8:00am a 8:20am**

*Apertura*

**8:20am a 9:05am**

Charla de invitado externo de Bristol Semillero de Investigación de Procesos de Manufactura - SIPROMA

**9:05am a 9:25am**

Semillero de Investigación en Electromovilidad y Sistemas automotrices - SIEMOSA

**9:25am a 09:45am**

Intervención cultural: Danza Moderna

**09:45am a 10:10am**

Actividades Proyección Social 2018-2024

**10:10am-11:40am**

*Cierre*

## Evento

**FECHA**  
MARTES 7 DE MAYO

**HORA**  
11:00a – 12:00 pm

**LUGAR**  
Auditorio Sede P

### HORA

**11:00 – 12:00 pm**

IRS VIAL SAS: Desarrollo de la IA y funcionalidad en la ingeniería forense. Ing. Cristian Bonilla

## Evento

**2do Encuentro De Divulgación Científica y Octava Jornada De Divulgación De Semilleros**

**FECHA**  
MARTES 7 DE MAYO

**HORA**  
6:00pm a 10:00pm

**LUGAR**  
Teatro del Crisanto Luque

### HORA

**6:00pm a 6:20pm**

*Apertura*

**6:20pm a 7:05pm**

Charla de invitado externo de Delta Oil Semillero de Investigación en Diseño Mecánico y Bioingeniería - DIMBIO y Semillero de Investigación en Diseño de Máquinas - SIDMA

**7:05pm a 7:25pm**

Intervención cultural: Salsa

**7:25pm a 7:45pm**

Actividades Proyección Social 2018-2024

**7:45pm a 9:15pm**

*Cierre*

## Evento

**Feria de Emprendimiento: Innovación en Marcha**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
8:00am a 12m y  
5:30pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Sede Principal y Sede P

## Evento

**CHARLAS FERIA DE EMPRENDIMIENTO**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
9:30 – 11 AM

**LUGAR**  
Auditorio Sede P y Sede Principal.

### HORA

**9:30 – 11 am**

OMASHU: La ciencia detrás del éxito; Big Data e IA en los eSports.

Ing. Cesar Orlando Diaz. Auditorio Sede P.

**6:00 – 7 PM**

Desarrollar herramientas de la IA para que las ideas de negocio, las creaciones y demás se potencialicen para poder formar el inicio de un emprendimiento cimentado y funcional. Ing Victor Hugo Grisales.

*Sede Principal*

## Evento

**Torneo Balonmano**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
8:30am a 11:30am y  
6:30pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Cancha de la Sede G

## Evento

**Charla Procedimientos de soldadura a partir de conocimientos de materiales.**

**Ing Diana Acosta Empresa NAGER.**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
6:30pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Auditorio quinto Piso de la Sede P

## Evento

Charla  
**Procedimientos de soldadura a partir de conocimientos de materiales.**  
**Ing diana acosta empresa NAGER.**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
6:30pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Auditorio quinto Piso de la Sede P

## Evento

**3er Encuentro De Electromovilidad: Avanzando ante el reto**

**FECHA**  
MIÉRCOLES 8 DE MAYO

**HORA**  
6:00pm a 9:00pm

**LUGAR**  
Auditorio Sede S

Invitados externos  
BATx – Sustainable Energy Storage

BYD Built your Dreams

Intrans - Soluciones de Calidad de Energía

## Evento

**XV Salón del Diseño Experimental**

**FECHA**  
VIERNES 10 DE MAYO

**HORA**  
8:00am a 12m y  
6:00pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Taller Centro de Diagnóstico Automotriz (CDA) - Sede K

Laboratorio de programación CNC avanzada - Sede K

Laboratorio de programación CAD – CAM - Sede K

Aulas Sede K

Taller de Mecánica Industrial - Sede P

Taller Arquitectura de Motor

## Evento

**Encuentro de Egresados**

**FECHA**  
VIERNES 10 DE MAYO

**HORA**  
6:00pm  
a 10:00pm

**LUGAR**  
Auditorio Sede S

**Título charla**

Charla de invitado externo de **GULF**

“Tribología y lubricación en la gestión del mantenimiento”

## Evento

**Charla**  
**Procedimientos De Soldadura En La Industria, Desde El Perfil Del Ingeniero Mecánico.**  
**Ing Diana Acosta (NAGER) e Ing. Mecánico Tafur (U . ECCI).**

**FECHA**  
VIERNES 10 DE MAYO

**HORA**  
6:30pm a 9:30pm

**LUGAR**  
Auditorio quinto Piso de la Sede P