



**SEMANA DE INGENIERÍA 26 DE SEPTIEMBRE 30 AL 3 OCTUBRE DE 2025**

**VIERNES 26 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

**Socialización Semilleros, apertura Semana de Ingeniería**

Hora	Actividad	Link de inscripción	Líder	Lugar	Link acceso remoto
11.30 a.m. a 12.00 m.	Acto Inaugural.		Decanatura. Ing. Jaime Díaz Ortiz	Paraninfo	
12.00 m. a 12:30 p.m.	Eucaristía de Facultad.		Padre: Germán Chaves	Azul	
Sábado 5:00 pm	Hackathon	<a href="https://forms.office.com/r/hFtE8Eba3D">https://forms.office.com/r/hFtE8Eba3D</a>	Sara Fernanda Sánchez	Salón de Audiovisuales y sala de cómputo #3 (piso 3, bloque O)	Cupo 40 pax: 10 equipos

**SÁBADO 27 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

1:00 p.m. - 6:00 p.m.	Maratón de Programación		Diego Iván Oliveros Acosta	Salas de cómputo # 1, 2, 4, 7 (piso 3, bloque O) Laboratorios 4, 5, 7 (piso 1, bloque O, L)	180 estudiantes 60 equipos
8:00 a.m. a 11:00 a.m.	Puentes con palos de paleta	<a href="https://forms.office.com/r/Cj68VP2H8Z?origin=IprLink">https://forms.office.com/r/Cj68VP2H8Z?origin=IprLink</a>	Héctor C Higuera Flores	Laboratorio de Estructuras, bloque R, primer piso, Sede Claustro	

**LUNES 29 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

9:00 a.m. a 9:00 p.m.	Video juegos		Juan Carlos Barrero	Salón de Medios y salas de cómputo # 3 y 5 (piso 3, bloque O)	
2.00 p.m. a 6:00 p.m.	FILTRARTE El arte de limpiar el agua	<a href="https://forms.office.com/r/mqQ230dlmz?origin=IprLink">https://forms.office.com/r/mqQ230dlmz?origin=IprLink</a>	Pablo Cubides Guerrero	Laboratorio de Plantas de Tratamiento, Primer Piso, Bloque R, Sede El Claustro	
6:00 p.m. a 9:00 p.m.	Diseño de sistemas productivos y logísticos (fase dos)	<a href="https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=SHEiIDBJBk-LgghF_lfQaacqYNdi9jpHIY_beSwyUqxUN0tWUTBGUkIZMDFMVIJTIIJBVEVDU0hJRy4u">https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=SHEiIDBJBk-LgghF_lfQaacqYNdi9jpHIY_beSwyUqxUN0tWUTBGUkIZMDFMVIJTIIJBVEVDU0hJRy4u</a>	Fabián Andrés Moreno B	<b>TRES SALAS CONFIRMAR ESPACIO</b>	
2:00 p.m. a 6:00 p.m.	¡Cohetes para Llegar a la Luna en Átomos Volando!	<a href="https://forms.office.com/r/k4MtMwhu9h?origin=IprLink">https://forms.office.com/r/k4MtMwhu9h?origin=IprLink</a>	Juan Sebastián De Plaza	Parqueadero de la Sede El Claustro - (Frente a la oficina de Bienestar).	
6:00 p.m. - 8:00 p.m.	Cosplay	<a href="https://forms.office.com/r/tc97c6TBzi">https://forms.office.com/r/tc97c6TBzi</a>	Sara Fernanda	Paraninfo	

**MARTES 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

**CONCURSOS PROGRAMAS DE INGENIERÍA**

Hora	Actividad	Link de inscripción	Líder	Lugar	Link acceso remoto
2:00 p.m. A 6:00 p.m.	Concurso de Emprendimiento		José Luis Sandoval	Sala de audiovisuales, bloque O, tercer piso.	
9.00 a.m. a 9.00 p.m.	Video juegos		Juan Carlos Barrero	Salón de Medios y salas de cómputo # 1 y 5 (piso 3, bloque O)	
2:00 p.m. a 6:00 p.m.	Robot, seguidor de línea	<a href="https://forms.office.com/r/treiBkZmX5?origin=IprLink">https://forms.office.com/r/treiBkZmX5?origin=IprLink</a>	Daniel Eduardo Ávila	Plazoleta uno, sede El Claustro	

**EXPOSICIÓN MUESTRA DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN, MARTES 30 DE SEPTIEMBRE - FRANJA DIURNA**

**SOCIALIZACIÓN SEMILLEROS, FRANJA DIURNA**

Hora	Actividad	Responsables	Modalidad	Lugar
11.00 a.m. a 1:00 p.m.	Socialización, semilleros de investigación	Líderes de semilleros de Investigación	socialización con grupos de asignaturas específicas	Salones de clase

**SOCIALIZACIÓN SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN, MARTES 1 DE OCTUBRE - FRANJA EXTENDIDA**

Hora	Actividad	Responsables	Modalidad	Lugar
6:00 p.m. a 8:00 p.m.	Socialización, semilleros de investigación	Líderes de semilleros de Investigación	socialización con grupos de asignaturas específicas	Salones de clase

**MIÉRCOLES 01 DE OCTUBRE 2025**

Hora	Actividad	Evento	Lugar
6:00 p.m.	Premiación concurso PI	Acto de apertura X CONIITI	Centro de Convenciones
Hora	Expositor	Proyecto de Investigación	Ponencia
9.00 a 9.10 a.m.	CIFI, CLAUDIA CONSTANZA JIMÉNEZ CARRANZA	Dirección CIFI	Apertura del evento
9.10. a 9.25 a.m.	RUGE CÁRDENAS JUAN CARLOS	Proyecto 2: Modelación física y numérica de estructuras geotécnico-hidráulicas (etapa 3)	Análisis of Flexural Strength in Asphalt Concrete Specimens Using a Net-Shaped Inclusion of Waste Coffee Capsules
9.25 a 9.40 a.m	TORRES PARRA CAMILO ALBERTO	Proyecto 5: Desarrollo de un modelo participativo estratégico para mejorar la habitabilidad en territorios informales adscritos a la organización techo Colombia. Fase 1.	Evaluation of the Impact of Informal Settlements on the Physical and Mental Health of Residents—Case Study Santa Marta—Bogotá, Colombia
9.40 a 9.55 a.m	ÁVILA VELANDIA DANIEL EDUARDO	Proyecto 11: Adenda Ingeniería Programa Electrónica y Telecomunicaciones	Automatización del proceso de preparación de harinas con tubérculos autóctonos de consumo de las comunidades indígenas de Colombia
9.55 a 10.05 a.m.		Proyecto 1: Comportamiento mecánico de una mezcla asfáltica con residuos de aluminio- Fase I	Estudio de mezclas asfálticas con incorporación de residuos de aluminio
10.05 a 10.20 a.m	ROZO ROJAS IVANHOE	Proyecto 8: Medición del nivel de calidad en Instituciones de Salud ubicadas en Brasil y Colombia utilizando indicadores Lean y Six Sigma para la determinación de capacidad y oportunidades de mejora de procesos, y estilo de liderazgo	Niveles de calidad en servicios. Aplicaciones en instituciones de salud
10.20 a 10.35 a.m	SIERRA YENNY PAOLA, SERRANO LEÓN YEIMMY KATERIN	Proyecto 9: Plataforma de inteligencia artificial y estudio neurocognitivo para el apoyo a la salud mental Fase IV	Machine Learning en la deserción estudiantil, caso de estudio
10.35 a 10.50 a.m	TIMANÁ ERASO LUIS CARLOS	Proyecto 7: Modelado del efecto corona y su efecto en la propagación de sobretensiones en líneas de transmisión e interferencia en las bandas de comunicaciones de frecuencias inferiores a 1000 mhz	Propagación de sobretensiones en líneas de transmisión bajo el efecto corona

**VIERNES 03 DE OCTUBRE 2025**

11:00 a.m.	ACTO DE CIERRE VIERNES 3 DE OCTUBRE	TORRES	CONFERENCIA TRANSVERSAL	
------------	-------------------------------------	--------	-------------------------	--