

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ**

**INAUGURACIÓN 22 DE OCTUBRE**

<i>Horario</i>	<i>Escenario</i>	<i>Temática</i>	<i>Ponente</i>	<i>Responsables</i>
8:30 AM	AUDITORIO PRINCIPAL, CENTRO CULTURAL CAJICÁ	ACTO INAUGURAL APERTURA SEMANA DE LA CIENCIA	ALCALDES RECTORES, SECRETARIOS DIRECTORES Y PERSONALIDADES EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orlando Díaz Canasto - Alcalde Cajicá</li> <li>• Dr. Jorge Reynolds Pombo - Director Centro de Investigaciones Clínica SHAIO</li> <li>• Padre Harold Castilla - Rector UNIMINUTO</li> <li>• Ing. Jairo cortés- Rector UNIMINUTO Sede Cundinamarca</li> <li>• Fabián Ramírez - Secretario de Ciencia y Tecnología de Cundinamarca</li> <li>• Jairo Ignacio Rodríguez Osorno. Director programa Ingenierías electrónica y sistemas Universidad los Libertadores</li> </ul>	REGISTRO DE ASISTENCIA UNIMINUTO
9:30 a.m. 12:00 m.	AUDITORIO PRINCIPAL, CENTRO CULTURAL CAJICÁ	PANEL INAUGURAL DESARROLLO DE TEMA DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN EN EL HISTÓRICO DE COLOMBIA.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Orlando Díaz Canasto - Alcalde Cajicá</li> <li>• Dr. Jorge Reynolds Pombo- Director Centro de Investigaciones /Clínica SHAIO</li> <li>• Ing. Jairo cortés. Rector UNIMINUTO Sede Cundinamarca</li> <li>• Fabián Ramírez Secretario de Ciencia y Tecnología de Cundinamarca</li> <li>• Juan Pablo Hernández Coordinador del laboratorio de Investigaciones de Biología. Universidad el Bosque</li> <li>• Jairo Ignacio Rodríguez Osorno. Director programa Ingenierías electrónica y sistemas Universidad los Libertadores</li> </ul>	MODERADOR ORLANDO HIDALGO
12:00 M. A 2:00 PM.	ALMUERZO LIBRE			
2:00 p.m. a 4:00 p.m.	AUDITORIO PRINCIPAL, CENTRO CULTURAL CAJICÁ	CONFERENCIA PLATAFORMA DE DESARROLLO DIGITAL PARA MUNICIPIOS	SMART CLOUD- FEDERACION NACIONAL DE MUNICIPIOS	Dr. Luis Guillermo Rubiano
2:00 p.m. 5:00 p.m.	AUDITORIO ALTERNO 1, CENTRO CULTURAL CAJICÁ	COMITÉ DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA Municipio Cajicá	SECRETARIOD DEL MUNICIPIO, ING. CLAUDIA STELLA NARVÁEZ CÁRDENAS UNIMINUTO, JENNIFER GARZA Y JUAN GABRIEL CASTAÑEDA, INVESTIGACIÓN UNIMINUTO,	ROBINSON OCHOA
2:00 p.m. a 5:p.m	AUDITORIO 2, CENTRO CULTURAL CAJICA	TALLER DE TRANSFORMACION DIGITAL PARA MUNICIPIOS	SMART CLOUD	
2:00 PM A 4:00 PM	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO	SESIÓN VIVENCIAL LECTURA CIENTIFICA Grupo 20 participantes	Álvaro Gómez Mazuera CASA DE CEREBRACION - CEMMI	

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ  
MESA DE EMPRESARIOS 23 DE OCTUBRE**

<i>Horario</i>	<i>Escenario</i>	<i>Temática</i>	<i>Actividades</i>	<i>Ponente</i>
8:00 AM - 12:00M	AUDITORIO PRINCIPAL	Encuentros de empresarios: Diagnóstico en innovación y desarrollo tecnológico.	Charla de desarrollo de innovación y desarrollo tecnológico.	Dr. EMETERIO CRUZ SALAZAR UNIVERSIDAD ECCI / RESPONSABLE FREDY AGREDO ECCI
			Diagnóstico de caracterización.	
			Panel de discusión formulación del observatorio empresarial en Cajicá.	
			Importancia y alcance de la gestión documental en el sector empresarial.	
			Escuela de Habilidades	DR. CARLOS AGUILAR
			El vecino. Com	Dr. MARIO ALBERTO RODRIGUEZ
			Tecnoparque SENA	JHORMAN GUTIERREZ DINAMIZADOR TECNOPARQUE CUNDINAMARCA
8:30 A.M. A 9:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	EXCEL BÁSICO APRENDIENDO A CONOCER EXCEL MANEJO GENERAL BÁSICO	CURSO BÁSICO DE EXCEL	SCCOMPIUTER "* CUPO LIMITADO 20 PERSONAS * EL CURSO SERÁ TRABAJADO LOS DIAS 23, 24, 25, 26 ,27 DE OCTUBRE A LA MISMA HORA Y EN EL MISMO LUGAR. * LOS PARTICIPANTES DEBEN LLEVAR SU EQUIPO DE CÓMPUTO"
12:00 M. A 2:00 P.M.		ALMUERZO LIBRE		
2:00 PM - 5:00 pm	AUDITORIO ALTERNO 1	Foro de Aliados estratégicos en Ciencia Tecnología e Innovación		LIC. CAROLINA TOVAR. VICERRETORA UNIMINUTO, ING. CLAUDIA STELLA NARVÁEZ. DIRECTORA CRZ. DANIEL MONTAÑO PROFESOR CENTRO PROGRESA E.P.E. UNIMINUTO CRZ.
2:00 PM A 4:00 PM	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO	SESIÓN VIVENCIAL LECTURA CIENTIFICA Grupo 20 participantes		Álvaro Gómez Mazuera CASA DE CEREBRACION - CEMMI

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ  
ENCUENTRO NACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN. 24 de OCTUBRE 2018**

<b>HORARIO</b>	<b>ESCENARIO</b>	<b>TEMÁTICA</b>	<b>PONENTE</b>
8:00 AM - 8:30AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Apertura del evento	Alcaldía de Cajicá / CEMMI
8:30 A.M. A 8:50 A.M.	AUDITORIO PRINCIPAL	La investigación formativa y su importancia en la educación superior	José Daza Coordinador De Investigación Formativa De La Rectoría Cundinamarca UNIMINUTO.
8:50AM. 9:10	AUDITORIO PRINCIPAL	La ciencia en el aula	Robinson Ochoa/ Dirección de TIC-CTI Secretaría de Planeación Alcaldía de Cajicá
9:10 AM - 9:30 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Importancia semilleros de investigación	Carlos Garay Director de Senova / SENA MOSQUERA
9:30 A.M. - 10:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Presentaciones orales estudiantes Colegios Cajicá	Estudiantes grado 11
10:00 AM 10:30 AM	PASILLO AUDITORIOS	RECESO Y VISITA A STANDS Y POSTER	
10:30 AM - 11:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	La ciencia y sus demonios	Diego Ortiz SENA -MOSQUERA
11:40 A.M. A 12:00	AUDITORIO PRINCIPAL	Uso y aplicaciones de la microscopía	Gerardo Andrés Torres Universidad del Cauca Director Laboratorio Microscopía
12:00-1:00		ALMUERZO LIBRE (Receso y visita a Stands y poster)	
1:00 A.M. A 1:40	AUDITORIO PRINCIPAL	Presentaciones orales estudiantes Colegio Padre Manyanet Chía	Estudiantes Colegio Padre Manyanet
1:40 PM - 2:00 PM	AUDITORIO PRINCIPAL	Plataforma Interactiva para análisis fisicoquímico de alimentos aplicado a la formación	Diego Andrés López Correa. Instructor SENA Marolyn Andrea Castiblanco. Aprendiz SENA
2:00 PM - 2:30 PM	AUDITORIO PRINCIPAL	Saberes culinarios "Propuesta de presentación de platos típicos Gourmet. Municipio de Pacho	Edgar Fabián Torres. Instructor SENA Cristian Camilo Bernal Aprendiz Jesús Alexander Muñoz. Aprendiz
2:30 PM - 3:00 PM	AUDITORIO PRINCIPAL	Programa Tecnoacademia SENA	Mauricio Giraldo Lider Tecnoacademia
3:00PM -3:30 PM	AUDITORIO PRINCIPAL	Panel investigadores y grupos investigación avalados por COLCIENCIAS	Universidades (El Bosque, ECCI, U. Nacional, centro de Física, U. Militar, U. Central, UNIMINUTOU. Javeriana)
4:00 PM - 5:00 PM	AUDITORIO PRINCIPAL	Cierre cultural "Danzando con Algoritmos"	SENA

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ**

**ENCUENTRO NACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN. 24 de OCTUBRE 2018  
AUDITORIO 1**

<b>Horario</b>	<b>Temática</b>	<b>Ponente</b>
8:30 A.M. A 9:30 A.M.	EXCEL BÁSICO APRENDIENDO A CONOCER EXCEL MANEJO GENERAL BÁSICO	SCCOMPIUTER
9:30 A.M. A 10:00 A.M.	-REALIDADES DE LAS EMPRESAS QUE COMERCIALIZAN PUBLICIDAD Y ESTUDIOS DE MERCADO EN LA INTERNACIONALIZACIÓN DE SERVICIOS DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. - REALIDADES DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL YACÓN COMO ALTERNATIVA INNOVADORA DEL SECTOR AGRÍCOLA EN COLOMBIA.	Semillero SIC INTERNACIONAL Universidad ECCI
10:00 AM 10:30 AM	RECESO Y VISITA A STANDS Y POSTER	
10:30 A.M. A 10:40 A.M.	FITOTECNOLOGÍA Y FITOREMEDIACIÓN. PERSPECTIVAS PARA RECUPERAR SUELOS CONTAMINADOS.	Camilo José González Martínez. profesor Investigador Ingeniería agroecológica UNIMINUTO Zipaquirá. Líder del semillero de investigación ENS
10:40 A.M. A 11:00 A.M.	TECNOLOGÍA EMERGENTE EN LA AGRICULTURA COLOMBIANA. PERSPECTIVAS DE FUTURO.	William Javier Cuervo Bejarano. profesor Investigador Ingeniería agroecológica UNIMINUTO Zipaquirá. Líder del semillero de investigación TEA
11:00 A.M. A 11:20 A.M.	INCLUSIÓN DE LAS TIC EN UNA PEDAGOGÍA MODERNA	Viviana Marcela Vásquez Vargas. Coordinadora programa Licenciatura en Pedagogía Infantil UNIMINUTO Zipaquirá
11:20 A.M. A 11:40	UNA MUJER INFORMADA, UNA MENOS MALTRATADA	Melissa Lara y Katherine Barrero. Estudiantes Semillero Adherencia cognitiva Programa Trabajo Social. UNIMINUTO Zipaquirá
11:40AM-12:00 AM	CONEXIÓN FAMILIA	Kimberly Álvarez y Camila Poveda. Estudiantes Semillero Adherencia cognitiva Programa Trabajo Social. UNIMINUTO Zipaquirá
12:00-1:00	ALMUERZO LIBRE (Receso y visita a Stands y poster)	
1:00 PM- 1:30 PM	SEMILLEROS UNIVERSIDAD MILITAR	SEMILLEROS BIOECOLOGYC. UMNG
1:30 PM- 1:50 PM	DISEÑO DE SOLUCIÓN DE VIVIENDA PARA EL MUNICIPIO DE PACHO, CUNDINAMARCA EN SISTEMA CONSTRUCTIVO LIVIANO	Liz Estefanny Ariza Rubio, Mateo Sebastián Bello Gualteros. Estudiantes semillero SIISO. Programa ingeniería civil UNIMINUTO Zipaquirá
1:50 PM- 2:10 PM	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CEMENTO COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE ELEMENTOS DE MAMPOSTERÍA	Daniel Andrés Cañón Lara. Estudiante semillero SIISO. Programa ingeniería civil UNIMINUTO Zipaquirá
2:10 PM- 2:30 PM	PROYECTOS SEMILLEROS ESCUELA DE INGENIEROS	GRUPO SEMILLEROS ESCUELA DE INGENIEROS
2:30 PM- 3:00 PM	PROYECTOS SEMILLEROS UNIVERSIDAD ECCI	GRUPOS SEMILLEROS UNIVERSIDAD ECCI
3:00 PM- 3:30 PM	TUBÉRCULOS ANDINOS DE VUELTA A CASA	Lilibeth Jimenez. Profesora investigadora del programa de trabajo social. UNIMINUTO Zipaquirá
3:30 PM- 4:00 PM	¿LA ERA DEL ROBOT SAPIENS?	Camilo Andrés Barrera Soler
4:00 PM- 4:30 PM	PEDICULOSIS	Ernesto Bernal CHARISMA Extensiones y color
4:30 PM - 5:00 P-M	VIDEO JUEGO EDUCATIVO UNDYIN NIGHT "LEYENDS OF ZIPA".	Miguel Muñoz Montoya, Harol Garnica León, Juan Carlos Herrera Estrada. Semillero New reality. Programa tecnología en informática UNIMINUTO Zipaquirá

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ**

**AUDITORIO 2**

<b>HORARIO</b>	<b>TEMÁTICA</b>	<b>PONENTE</b>
8:30 A.M. A 9:00 A.M.	SEMILLEROS UNIVERSIDAD EL BOSQUE	Grupo semilleros universidad del bosque
9:00 A.M. A 9:20 A.M.	LA VOZ DEL AGUA EN LA MEMORIA HUMANA	María Paula Chaparro - Diego Alejandro Rojas Carreño - Amanda Castiblanco Venegas - Mónica Perassi. Semillero enraizando huellas Programa comunicación social UNIMINUTO Zipaquirá
9:20 A.M. A 9:40 AM	TENDENCIAS EDUCATIVAS	Adney Satty Ramírez Coordinadora Académica UNIMINUTO CRZ
9:40 AM. 10.00 AM	SEMILLEROS UNIVERSIDAD LIBERTADORES	Grupo semilleros GUIAS y SEGURIDAD INFORMATICA
10:00 AM 10:30 AM	RECESO Y VISITA A STANDS Y POSTER	
10:30 A.M. A 10:40 A.M.	CONSTRUCCIÓN ESCRITA EN LAS INFANCIAS A TRAVÉS DE SUS NARRATIVAS	Nathalia Alarcon Arce Laura Stefanya Morales Cárdenas Lizeth Paola Montealegre Medina Estudiantes Semillero Primera Infancia del UNIMINUTO Centro Regional Soacha
10:40 A.M. A 11:00 A.M.	LECTURA Y ESCRITURA EN LAS INFANCIAS	Angie Viviana Cañas Castillo Estudiante Semillero Primera Infancia del UNIMINUTO Centro Regional Soacha
11:00 A.M. A 11:20 A.M.	ESCULPIENDO MI VIDA "UN ARTE QUE ME LLEVÓ A LA CIMA" - MIGUEL SOPÓ.	Clara Inés Vargas Vargas y Johana Andrea Niño Rodríguez. Estudiantes Semillero Licenciatura en pedagogía infantil UNIMINUTO Zipaquirá
11:20 A.M. A 11:40 M.	EL ARTE DE IMPLEMENTAR EL PRAE (PROYECTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL)	Claudia Ximena Garzón Montaña Estudiantes Semillero de investigación UR3. UNIMINUTO Zipaquirá
11:40 AM-12:00	PROPUESTA PEDAGÓGICA PARA ESTIMULAR LA IMAGINACIÓN, LA CREACIÓN LITERARIA Y LA EXPRESIÓN ARTÍSTICA.	Sebastián Fernando Gracia Algarra. Profesor Licenciatura en pedagogía Infantil UNIMINUTO Zipaquirá
1:00 PM- 1:30 PM	-PYME LOS DULCES DE SAMU -ROTACIÓN DE INVENTARIOS IQR -SISTEMA DE INFORMACIÓN GERENCIAL INTERNO DE LA DIRECCIÓN DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	SEMILLERO INTERMEDIACION DE LAS TIC EN LA INGENIERIA INDUSTRIAL ORIENTADO A LOS SECTORES PRODUCTIVOS UNIVERSIDAD ECCI
12:00-1:00	ALMUERZO LIBRE (Receso y visita a Stands y poster)	
1:30 PM- 1:50 PM	PROBLEMAS DE ARTICULACIÓN ENTRE ESTADO Y ACTORES LOCALES DE LA ECONOMÍA SOCIAL Y SOLIDARIA.	Leonardo Monroy Perdomo y Leonardo Cardona Gómez. Profesores investigadores programa Administración de empresas. UNIMINUTO Zipaquirá
1:50 PM- 2:10 PM	LA EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES COMO ELEMENTO TRANSFORMADOR DE LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA DEL DOCENTE DEL ÁREA DE MATEMÁTICAS DE LA INSTITUCIÓN	Manuel J. Infante profesor investigador programa administración de empresas. UNIMINUTO Zipaquirá

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ**

	EDUCATIVA DIOSA CHÍA: UNA REFLEXIÓN DESDE LA PERSPECTIVA DEL DIRECTIVO DOCENTE	
2:10 PM- 2:30 PM	DISEÑO DE VIVIENDAS RURALES CENTRADO EN LAS PERSONAS	Laura Katherine González Díaz, Constanza Dorey García Puentes, Jheysson Fernando Montaña Santana. Docentes investigadores programa Ingeniería Civil UNIMINUTO-Zipacquirá
2:30 PM- 3:00 PM	Manejo Integrado de plagas	Alex Escobar /Bichopolis
3:00 PM- 3:20 PM	CARACTERIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES LÁCTEOS EN UBATÉ	Nohelia Marcela Gutiérrez Salgado (Estudiante) Carlos Eduardo Martínez Albarracín (Docente) Guillermo Alfredo Torres (Docente). investigadores programa administración empresas. UNIMINUTO Zipacquirá
3:20 PM- 3:40 PM	DISEÑO DE SISTEMAS DE RECOLECCIÓN DE AGUAS LLUVIAS PARA USO DOMÉSTICO EN LOS MUNICIPIOS DE SABANA CENTRO	Cesar Arturo Pérez Rodríguez. profesor investigador programa Ingeniería Civil UNIMINUTO Zipacquirá. Líder semillero Gestión del recurso hídrico
3:40 PM- 4:00 PM	PROYECTOS COLEGIO BAUHAUS DE LA MONTAÑA	Director Colegio BAUHAUS DE LA MONTAÑA
4:00 PM- 4:20 PM	DETECCIÓN DE DEFICIENCIAS EN LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL MUNICIPIO DE PACHO CUNDINAMARCA, COMPARADO CON OTROS MUNICIPIOS DE CUNDINAMARCA.	Paula Andrea Fernández Bustos y Luisa Fernanda Rodríguez Comba y Angie Paola Cubillos González. Estudiantes semillero Gestión del recurso hídrico. Programa ingeniería civil UNIMINUTO Zipacquirá
4:20 PM - 4:40 P-M	VALORACIÓN PARTICIPATIVA DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA MICROCUENCA QUEBRADA CUNE, MUNICIPIO DE VILLETÁ, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA - COLOMBIA.	Lady Johanna Califa M. Bióloga. Maestría en Conservación y Uso de la Biodiversidad. Instructora SENA
4:40 PM - 5:00 P-M	CIUDADANOS X	Sandra Semillero Ciudadanos X Programa Comunicación social. UNIMINUTO Zipacquirá

**AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO**

9:00 A.M. A 12:00 M	RETOS UNIMINUTO	PROFESORES UNIMINUTO DANIEL MONTAÑO Y LEONARDO CARDONA
12:00-1:00	ALMUERZO LIBRE (Receso y visita a Stands y poster)	
2:00 PM -4:00 PM	SESION VIVENCIAL ESCRITURA y LECTURA CIENTIFICA	Álvaro Gómez Mazuera (CASA DE CEREBRACION) Stephania Aragón Rojas (Líder Gestión del Conocimiento. Regional Cundinamarca. Región Llanos)

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**  
**ALCALDIA CAJICÁ**  
**SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. 25 DE OCTUBRE**

HORARIO	ESCENARIO	TEMÁTICA	PONENTE
8:00 AM - 8:30AM	AUDIITORIO PRINCIPAL	Apertura del evento	Alcaldía de Cajicá
8:30 A.M. -9:00 AM	AUDIITORIO PRINCIPAL	PANEL. La Importancia de la Astronomía	Dr. Germán Puerta (Planetario de Bogotá) y Doctor Jorge Reynolds
9:00 AM - 10:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	ING. Nidia Corredor
10:00 AM 10:30 AM		Receso y visita a <i>Stands</i> demostración de universidades	Universidades y pequeños grupos de empresarios de los Municipios de Cundinamarca
10:30 A.M. A 12:00 A.M.	AUDITORIO PRINCIPAL	Ponencia "Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano Rompiendo Fronteras"	Directora de educación del Hospital de la Samaritana
12:00 AM - 12:30 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Uso de bacterias promotoras de crecimiento vegetal	Dr. Juan Pablo Hernández Coordinador del laboratorio de Investigaciones de Biología. Universidad El Bosque
12:30 M - 2:00 PM	<b>ALMUERZO LIBRE</b>		
2:00 AM - 2:30 AM	AUDIITORIO PRINCIPAL	"Evaluación de producción de Spirulina (Arthrospira Maxima) como fuente alternativa de proteína en fotobiorreactores, en condiciones ambientales de la sabana de Bogotá, Colombia".	Mario Colorado SENA Mosquera
2:30 AM - 3:00 M	AUDIITORIO PRINCIPAL	Ciencia Tecnología e Innovación en Colombia	Dr. Luis Alfonso Leyva Rojas Universidad Javeriana
3:00 PM - 3:30 PM	AUDIITORIO PRINCIPAL	Conferencia crecimiento en Colombia en Ciencia, Tecnología e Innovación	Dr. Jorge Reynolds. Grupo de Investigación Clínica SHAI0
3:30 PM - 4:30 PM	AUDIITORIO PRINCIPAL	Conferencia de Cierra "Que es el número" y Presentación ROBOTICA	Ing. Luis Fernando Ríos Docente Universidad Los Libertadores
8:30 A.M. A 9:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	EXCEL BÁSICO APRENDIENDO A CONOCER EXCEL MANEJO GENERAL BÁSICO	SCCOMPIUTER
9:30 A.M. A 10:00 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	FORMACIÓN DE COMPETENCIAS EN EL SIGLO XXI	MARTHA PATRICIA VILLAMIL UNIVERSIDAD ANDINA
10:00 A.M. A 10:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	INNOVACIÓN PEDAGÓGICA: TECNOLOGÍA EN EL AULA	ROBINSON MARIN, CRISTINA MARTÍNEZ, FABIÁN BADILLO.
8:30 AM - 9:30 AM	AUDITORIO ALTERNO 2	EMPRESA INNOVADORA ORLANDO HIDALGO	ORLANDO HIDALGO
9:30 A.M. A 10:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 2	CONFERENCIA STEM	GERMAN ALEXIS SARMIENTO LÓPEZ / MARSOCISOCIETI
10:30 A.M. A 11:00 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 2	LA INVESTIGACIÓN UNIVERSIDAD LOS LIBERTADORES	LUIS FERNANDO RÍOS
9:00 AM - 10:00 AM	AUDITORIO ALTERNO 2	AVANCES DE CENTRO DE EXCELENCIA EN TRAUMA RAQUIMEDULAR/PRIMER LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIROLOGIA DE LATINOAMÉRICA.	DOCTOR MAURICIO RIVEROS. SUBDIRECTOR DE NEURICIRUGÍA HUS
10:00 AM - 11:00 AM	AUDITORIO ALTERNO 2	AVANCES EN ACREDITACIÓN EN UN HOSPITAL PÚBLICO.	DOCTORA ANDREA CAROLINA MORALES SUBDIRETORA DE EDUCACIÓN MÉDICA E INVESTIGACIÓN.
9:00 A.M. A 12:00 M	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO.	RETOS UNIMINUTO	PROFESORES UNIMINUTO DANIEL MONTAÑO Y LEONARDO CARDONA
2:00 PM A 4:00 PM	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO	SESION VIVENCIAL LECTURA CIENTIFICA	Álvaro Gómez Mazuera CASA DE CEREBRACION-CEMMI

Elaborado por CEMMI-UNIMINUTO

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ  
PRIMER ENCUENTRO TECNOLÓGICO 26 DE OCTUBRE DE 2018**

<i>Horario</i>	<i>Escenario</i>	<i>Temática</i>	<i>Ponente</i>
8:00 AM - 9:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Apertura y bienvenida	Escuela Nacional de Innovación y Desarrollo en Liderazgo ENID
8:30 A.M. A 9:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	EXCEL BÁSICO APRENDIENDO A CONOCER EXCEL MANEJO GENERAL BÁSICO	SCOMPIUTER
9:30 A.M. A 10:00 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	CIBER SEGURIDAD	DAVID DÍAZ/ FIGURACIONE
9:00 AM - 10:00 AM	AUDITORIO ALTERNO 2	PONENCIA "EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO ROMPIENDO FRONTERAS"	ENID
9:00 AM - 10:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	CHARLA ROBÓTICA LEGO EN LA EDUCACIÓN	JOSÉ ARÍA STERLING UNIMINUTO CRZ CHARLA Y MUESTRA ROBÓTICA LEGO EN LA EDUCACIÓN UBICAR EN EL PASILLO
10:00 AM - 10:30 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Avances en los sistemas acuaponicos en la Universidad Militar Nueva Granada	Dr. Edwin Gómez Investigador UMNG
10:00 A.M. A 10:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 2	NORMATIVIDAD COLOMBIANA EN DRONES, APLICACIONES GENERALES Y USO EN EL SECTOR PÚBLICO	ING. RAFAEL PADILLA / ASOCIACIÓN DE DRONES DE COLOMBIA
10:00 AM - 11:00 AM	AUDITORIO ALTERNO 1	VEHÍCULO LUNAR	GERMAN SARMIENTO
10:30 A.M. A 11:00 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 2	CONFERENCIA STEAM	GERMAN SARMIENTO
9:00 A.M. A 12:00 M	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO	CHALLENGE	PROFESORES UNIMINUTO DANIEL MONTAÑO Y LEONARDO CARDONA
11:00 A.M. A 11:30	AUDITORIO ALTERNO 1	CONFERENCIA MINTIC TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE MARKETIN DE LAS MIPYMES	EL VECINO.COM
10:30 AM - 11:30 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	ETB	Ejecutivo ETB
11:30 AM - 12:30 M	AUDITORIO PRINCIPAL	NUEVAS TECNOLOGÍA CIBER SOFTWARE SISTEMATIZACIÓN	CIBERSOFTWARE
11:10 AM - 12:00 M	AUDITORIO ALTERNO 2	Proyecto productivo "Comunalitos en acción"	Junta de Acción Comunal de Aguanica
12:00 M - 1:00 PM	<b>ALMUERZO LIBRE</b>		
1:00 PM - 1:30 PM	AUDITORIO ALTERNO 1	INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y COMPUTACION COGNITIVAS PARA Mipymes	IBM
2:00 PM - 2:30 PM	AUDITORIO ALTERNO 2	GESTION INTEGRADA DE UNA EMPRESA CON TEGNOLOGIA DIGITAL	ORACOL
2:30 P.M. A 3:30 P.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	SEGURIDAD INFORMÁTICA " ANZUELOS DIRIGIDOS - DEL PHISHING AL SPEAR PHISHING"	ING. ANDRÉS CAMILO GUERRERO / FRONTECH S.A.S.-ESET COLOMBIA
3:30 PM - 4:00 PM	AUDITORIO ALTERNO 1	CHARLA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	SANDRA LIZETH MORENO PARRA / COORDINADORA TELECOMUNICACIONES. DIELCOM
4:00 PM - 4:30 PM	AUDITORIO ALTERNO 1	Taller " Estrés enfermedad del futuro"	Representante legal de la Fundación Mi Felicidad
4:30 PM - 5:00 PM		Clausura y Visitas a <i>Stands</i>	Aliados estratégicos de la Escuela Nacional de Innovación y Desarrollo en Liderazgo ENID
2:00 PM A 4:00 PM	AUDITORIO ALTERNO 3 BIBLIOTECA 3 PISO	SESION VIVENCIAL LECTURA CIENTIFICA	Álvaro Gómez Mazuera CASA DE CEREBRACION-CEMMI

**PROGRAMA -SEGUNDA SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
ALCALDIA CAJICÁ**

**COMUNIDAD Y CIENCIA 27 DE OCTUBRE**

<i>Horario</i>	<i>Escenario</i>	<i>Temática</i>	<i>Ponente</i>
8:00 AM	AUDITORIO PRINCIPAL	PRESENTACIÓN DE PRS UNIMINUTO CON EL CLUB EDAD DE ORO	SANTIAGO VILLARRAGA
8:00AM – 9:00AM	AUDITORIO PRINCIPAL	Experiencia CAR –SENA	Diego Ortiz- SENA MOSQUERA
8:30 A.M. A 9:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 1	EXCEL BÁSICO APRENDIENDO A CONOCER EXCEL MANEJO GENERAL BÁSICO	SCCOMPIUTER
9:00 A.M. A 10:30 A.M.	AUDITORIO ALTERNO 2	TALLER DE COMISIONES EMPRESARIALES Y EMPRENDIMIENTO SOLIDARIO	SEMILLERO ZIHISTA
10:00 A.M. A 10:30 A.M	AUDITORIO ALTERNO 1	La investigación asociada al estado de implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en las empresas del sector lácteo del municipio de la Calera.	Héctor Peña Chacón - Edilma González Buitrago. Semillero SEISS programa administración en salud ocupacional-UNIMINUTO-Guasca
10:30 A.M. A 11:30 A.M	AUDITORIO ALTERNO 2	Abriendo una puerta hacia la prevención desde la gestión del riesgo escolar	Yeisson Humberto Castiblanco Ramos. Semillero S&H. Programa administración en salud ocupacional UNIMINUTO Zipaquirá
10:30 A.M. A 11:30 A.M	AUDITORIO ALTERNO 1	Inclusión y desarrollo social en el contexto de la paz desde el punto de vista de los pequeños productores rurales en el sector lechero.	Ermengildo Sarmiento. Semillero SEISS programa administración en salud ocupacional-UNIMINUTO-Guasca
10:30 A.M. A 11:30 A.M	AUDITORIO ALTERNO 2	Identificación de población informal en el municipio de Zipaquirá - Cundinamarca, una aproximación a las condiciones de seguridad y salud en el trabajo.	Luís Carlos Cedeño - Fabio Nelson Castillo - María Yolanda Roa Guerrero. Semillero S&H programa administración en salud ocupacional-UNIMINUTO-Guasca
11:30 AM 12:00 AM	AUDITORIO ALTERNO 1	Experiencia exitosa. El poder de lo simple	Geidy liliaana Hernandez Ramírez, Ilsa Milena Muñoz Bonilla y Carlos Eduardo Martínez Albarracin Estudiantes y profesor líder del Semillero competitividad Sabana Centro programa administración de empresas Distancia. UNIMINUTO Zipaquirá
11:30 A.M. A 12:00	AUDITORIO ALTERNO 2	Aprovechamiento del plástico derivado de la recolección de residuos sólidos	Andrés Doncel, Angie Quiroga. Estudiantes del semillero Gestión del recurso hídrico. programa ingeniería civil UNIMINUTO Zipaquirá