



UNIVERSIDAD DEL SINÚ

Elías Bechara Zainúm
Seccional Cartagena



AGENDA 2023



SEMANA CIENTÍFICA Y CULTURAL

**CONGRESO
INTERNACIONAL**

DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
PARA EL DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL

DEL

23 al 27

de octubre de 2023



23 DE OCT.

COLOQUIO DE INGENIERÍAS PARA EL DESARROLLO 2023



Auditorio Principal Santillana

7:00 a.m - 8:00 a.m **ACTO INAUGURAL**

8:00 a.m - 9:00 a.m **PROCESOS DE BIORREMEDIACIÓN/
BIODEGRADACIÓN DE POLÍMEROS CONTAMINANTES**

CONFERENCISTA INTERNACIONAL - RODRIGO JAVIER ANDLER OSORIO

9:00 a.m - 10:00 a.m **TECNOLOGÍAS VERDES - UN SECTOR CON
FUTURO - HIDROGENO VERDE**

PONENTE: FANNY GUERRERO

10:00 a.m - 12:00 p.m **LA TECNOLOGÍA COMO PROCESO DE
TRANSFORMACIÓN**

PONENTE: HAROLD ENRIQUE VÁSQUEZ TOVAR

**DESAFIOS DE LA CIENCIA Y COMPUTACION EN
LA EFICIENCIA OPERATIVA DE SISTEMAS HIDRAULICOS**

PONENTE: DUBAN PATERNINA VERONA

2:00 p.m - 3:00 p.m **LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA: ENERGÍAS LIMPIAS
Y RENOVABLES**

MODERADOR: ING. FRANK IBARRA

**PANELISTAS: FANNY GUERRERO, ROBERTO CURIEL CAMPILLO Y JOSE
MARIA RIOLA**

3:00 p.m - 4:00 p.m **HIDROGENO VERDE COMO FUENTE DE
INNOVACIÓN**

PONENTE: JOSE MARIA RIOLA

4:00 p.m. - 5:00 p.m **TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN COLOMBIA - PROPS-
PECTIVA Y DESAFIOS**

PONENTE: ING. FRANK IBARRA

5:00 p.m - 5:45 p.m **A.I FOR GOOD "PAPEL DE LA INTELIGENCIA
ARTIFICIAL IA A LA HORA DE ABORDAR DESAFÍOS COMPLEJOS"**

**PONENTES: EDUARDO A. CASTRO PUELLO, FUNCIONARIO DE MICROSOFT
CORPORATION, REDMONT WA, USA.**

6:15 p.m - 7:00 p.m **TRANSFORMACIÓN DIGITAL PARA EL DESARROLLO
NOHORA MERCADO CARUSO**

7:00 p.m - 8:00 p.m **CONVERSATORIO - POLÍTICA CLIMÁTICA
INTERNACIONAL: AGUA Y ACCIÓN POR EL CLIMA**

**PONENTES: MANUEL VICENTE BARRERA MEDINA, GUILLERMO RODRÍGUEZ
LAPREA Y RODRIGO JAVIER ANDLER OSORIO**

Santillana

Herradura 1

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 1 Y 2 EJE 5

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 3 Y 4 EJE 5

11:00 A.M - 12:00 P.M
PONENCIA 5 Y 6 EJE 5

4:00 P. M - 5:00 P.M.
PONENCIA 1 Y 2 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 3 Y 4 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

6:15 P.M - 7:00 P.M.
PONENCIA 9 Y 10 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

7:00 P.M - 8:00 P.M.
PONENCIA 11 ENCUENTRO DE
SEMILLEROS EJE 5

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 15 Y 16 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 19 ENCUENTRO DE
SEMILLEROS EJE 5

Herradura 2

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 9 Y 10 EJE 5

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 11 Y 12 EJE 5

11:00 A.M. - 12:00 P.M
PONENCIA 13 Y 14 EJE 5

4:00 P.M - 5:00 P.M.
PONENCIA 5 Y 6 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 7 Y 8 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

6:15 P.M - 7:00 P.M.
PONENCIA 12 Y 13 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

7:00 P.M - 8:00 P.M.
PONENCIA 14 ENCUENTRO DE
SEMILLEROS EJE 5

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 17 Y 18 ENCUENTRO
DE SEMILLEROS EJE 5

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 20 ENCUENTRO DE
SEMILLEROS EJE 5



24 DE OCT.

IV ENCUENTRO INTERNACIONAL DE FACULTADES ADMINISTRATIVAS ECONOMICAS Y CONTABLES



Auditorio Principal Santillana

7:00 a.m - 8:00 a.m **ACTO INAUGURAL**

8:00 a.m - 9:00 a.m **EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN SOCIAL: PROYECTOS SOCIALMENTE TRANSFORMADORES**

PONENTE: RONIL BERDUGO

9:00 a.m - 12:00 p.m **TIV ENCUENTRO INTERNACIONAL DE FACULTADES ADMINISTRATIVAS ECONOMICAS Y CONTABLES**

ORQUESTA SINFÓNICA

2:00 p.m - 3:00 p.m **EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN CORPORATIVA: CULTURA DE INNOVACIÓN, VIGILANCIA E INTELIGENCIA DE NEGOCIOS, MODELO DE NEGOCIOS, GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA INNOVACIÓN PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL - CORPORATE VENTURE CAPITAL**

MODERADOR: RICARDO PEREZ SAENZ

PONENTES: ANDREA PIÑA GOMEZ, RONIL BERDUGO, JUAN NICOLÁS CARTAGENA Y REINALDO PERALTA

3:00 p.m. - 4:00 p.m **CONVERSATORIO SOBRE ECONOMIA CREATIVA: LA GASTRONOMÍA TÍPICA Y ARTESANAL CARTAGENERA Y BOLIVARENSE**

4:00 p.m - 5:00 p.m **SOSTENIBILIDAD CORPORATIVA**
PONENTE: ADOLFO CARBAL

5:00 p.m - 5:45 p.m **EMPRENDER E INNOVAR, RETOS Y DESAFIOS**
PONENTE: DARIO PACHECO ANGULO

6:15 p.m - 7:00 p.m **ENCUENTRO DE ESTUDIANTES, EGRESADOS, EMPRENDEDORES Y EMPRESARIOS**

PONENTE: FRANK LONDOÑO, ALEJANDRO OCHOA, ROBERTO GEDEON Y JOSE FRANCISCO AGUIRRE

7:00 p.m. - 8:00 p.m **EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN DE BASE TECNOLÓGICA: NEGOCIOS DIGITALES, MARKETING DIGITAL**
PONENTE: REINALDO PERALTA

8:00 p.m - 9:30 p.m **NOCHE DE RECONOCIMIENTOS A EGRESADOS**

Santillana

Herradura 1

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 1 Y 2 EJE 3

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 3 Y 4 EJE 3

11:00 A.M - 12:00 P.M
PONENCIA 5 Y 6 EJE 3

4:00 P. M - 5:00 P.M.
PONENCIA 1 Y 2 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 3 Y 4 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

6:15 P.M - 7:00 P.M.
PONENCIA 9 Y 10 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

7:00 P.M - 8:00 P.M.
PONENCIA 11 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 15 Y 16 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 19 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

Herradura 2

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 9 Y 10 EJE 3

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 11 Y 12 EJE 3

11:00 A.M. - 12:00 P.M
PONENCIA 13 Y 14 EJE 3

4:00 P.M - 5:00 P.M.
PONENCIA 5 Y 6 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 7 Y 8 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

6:15 P.M - 7:00 P.M.
PONENCIA 12 Y 13 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

7:00 P.M - 8:00 P.M.
PONENCIA 14 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 17 Y 18 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 20 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 3



25 DE OCT.

V CONGRESO INTERNACIONAL:
"SER MUJER HOY" - MUJER, BIENESTAR Y DESARROLLO



Auditorio Principal Santillana

7:00 a.m - 8:00 a.m **ACTO INAUGURAL**

8:00 a.m - 9:00 a.m **CIENCIA PARA LA PAZ , EL DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL** **PONENTE: ANDREA ORTEGA BECHARA**

9:00 a.m - 10:00 a.m **CONVERSATORIO "MUJERES TRABAJANDO POR MUJERES",**
LIDERADO POR LA DOCTORA TANIA SARABIA QUINTERO, DOCENTE DEL PROGRAMA DE PSICOLOGÍA.

10:00 a.m - 11:00 a.m **CONFERENCIA**
DOCTORA MABEL SOLANO
PRESIDENTE DEL COMITÉ INTERAMERICANO DE DERECHOS DE LA MUJER DE LA FIA (WASHINGTON) - " TRATA DE PERSONAS - CAUSAS - PREVENCIÓN - RESPONSABILIDAD DEL ESTADO"

11:00 a.m. - 12:00 p.m **CONFERENCIA**
"LOS RIESGOS QUE ENFRENTAN LAS MUJERES EN LOS ASUNTOS DE TIERRA Y RESTITUCIÓN DE SUS DERECHOS"
CONFERENCISTAS: ADA LALLEMAND DANGOND Y DIANA RODRÍGUEZ

2:00 p.m - 3:00 p.m **MONOLOGO TITULADO "AY MUJER",**
POR MYRYAM DE LOURDES, ACTRIZ Y ACTIVISTA COLOMBIANA

3:00 p.m - 4:00 p.m **CLIMA DE NEGOCIOS: CARTAGENA UNA CIUDAD INNOVADORA Y DIGITAL - OBSERVATORIO DE DOING BUSINESS - OFICINA INNOVA**

4:00 p.m. - 5:00 p.m **CONFERENCIA "MUJER, SALUD, BIENESTAR Y VIOLENCIA. UN PANORAMA ACTUAL EN MÉXICO**
CONFERENCISTA: MAYLETH OLIVO
CONFERENCIA "HISTORIA DE LA CIENCIA Y LA INCIDENCIA DE LAS MUJERES CIENTÍFICAS EN EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN SOCIAL Y CON ENFOQUE HUMANÍSTICO"
CONFERENCISTA: LUCIANA EVELIN ITURRI, CIENTÍFICA ARGENTINA E INVESTIGADORA SOCIA

5:00 p.m - 5:45 p.m **ENCUENTRO DE CIERRE CON HISTORIAS DE MUJERES INSPIRADORAS QUE HAN MOSTRADO LIDERAZGO, COMPROMISO Y LABORES DISTINGUIDAS EN EL CAMPO SOCIAL, CULTURAL Y POLÍTICO.**

6:15 p.m - 7:00 p.m **CONTINUIDAD - ENCUENTRO DE CIERRE CON HISTORIAS DE MUJERES INSPIRADORAS QUE HAN MOSTRADO LIDERAZGO, COMPROMISO Y LABORES DISTINGUIDAS EN EL CAMPO SOCIAL, CULTURAL Y POLÍTICO.**

7:00 p.m - 8:00 p.m **CLAUSURA - V CONGRESO INTERNACIONAL: "SER MUJER HOY" - MUJER, BIENESTAR Y DESARROLLO**

Santillana

Herradura 1

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 1 Y 2 EJE 4

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 3 Y 4 EJE 4

11:00 A.M - 12:00 P.M
PONENCIA 5 Y 6 EJE 4

4:00 P. M - 5:00 P.M.
PONENCIA 1 Y 2 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 3 Y 4 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

6:15 P.M - 8:00 P.M.
EXPO - TECHBUSINESS
PODCAST
GAME - GAMIFICATION
APPS
STARTUP - APPS
ABP

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 9 Y 10 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 11 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

Herradura 2

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 9 Y 10 EJE 4

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 11 Y 12 EJE 4

11:00 A.M. - 12:00 P.M
PONENCIA 13 Y 14 EJE 4

4:00 P.M - 5:00 P.M.
PONENCIA 5 Y 6 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

5:00 P.M - 5:45 P.M.
PONENCIA 7 Y 8 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

6:15 P.M - 8:00 P.M.
EXPO - TECHBUSINESS
PODCAST
GAME - GAMIFICATION
APPS
STARTUP - APPS
ABP

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 12 Y 13 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 14 ENCUENTRO DE SEMILLEROS EJE 4



26 DE OCT.

BIOTECNOLOGÍA Y EVENTO U. DEL NORTE DE BRASIL



Auditorio Principal Santillana

7:00 a.m - 8:00 a.m **ACTO INAUGURAL**

8:00 a.m - 9:00 a.m **BIOTECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA**

PONENTE: JAVIER CASTRO ROSAS

9:00 a.m - 11:00 a.m **MODELO DE NACIONES UNIDAS - MUN INTERNACIONALIZACION**

11:00 a.m - 12:00 p.m **CONVERSATORIO "LAS UNIVERSIDADES Y SU APOORTE AL LOGRO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE"**

2:00 p.m - 3:00 p.m **LA BIOTECNOLOGÍA AZUL (MARINA Y ACUICULTURA), RETOS, APLICACIONES Y DESAFÍOS**

3:00 p.m - 4:00 p.m **MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS Y CONTROL DE LA CALIDAD EN LOS LABORATORIOS**
PONENTE: JAVIER CASTRO ROSAS

4:00 p.m. - 5:45 p.m **EVENTO U. DEL NORTE DE BRASIL**

6:15 p.m - 7:00 p.m **EVENTO U. DEL NORTE DE BRASIL**

7:00 p.m - 9:30 p.m **ENCUENTRO UNISINÚ CHICO Y CHICA UNISINÚ**

Santillana

Herradura 1

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 1 Y 2 EJE 6 Y 2

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 3 Y 4 EJE 6 Y 2

11:00 A.M - 12:00 P.M
PONENCIA 5 Y 6 EJE 6 Y 2

3:00 P. M - 4:00 P.M.
INCLUSIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA PARA LA MOVILIDAD SOCIAL Y SUPERACIÓN DE LA POBREZA, CON JUSTICIA SOCIAL - OBSERVATORIO OPEI

4:00 P. M - 5:00 P.M.
PONENCIA 1 Y 2 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

5:00 P. M - 5:45 P.M.
PONENCIA 3 Y 4 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

6:15 P. M - 8:00 P.M.
EXPONENTIAL BUSINESS PLAN REALITY SHOW INNOVATION VIDEO PITCH ELEVATOR PITCH

8:00 P. M - 9:00 P.M.
PONENCIA 9 Y 10 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

9:00 P. M - 9:30 P.M.
PONENCIA 11 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

Herradura 2

9:00 A.M - 10:00 A.M
PONENCIA 9 Y 10 EJE 6 Y 2

10:00 A.M - 11:00 A.M
PONENCIA 11 Y 12 EJE 6 Y 2

11:00 A.M. - 12:00 P.M
PONENCIA 13 Y 14 EJE 6 Y 2

3:00 P. M - 4:00 P.M.
INCLUSIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA PARA LA MOVILIDAD SOCIAL Y SUPERACIÓN DE LA POBREZA, CON JUSTICIA SOCIAL - OBSERVATORIO OPEI

4:00 P. M - 5:00 P.M.
PONENCIA 5 Y 6 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

5:00 P. M - 5:45 P.M.
PONENCIA 7 Y 8 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

6:15 P. M - 8:00 P.M.
EXPONENTIAL BUSINESS PLAN REALITY SHOW INNOVATION VIDEO PITCH ELEVATOR PITCH

8:00 P.M - 9:00 P.M.
PONENCIA 12 Y 13 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2

9:00 P.M - 9:30 P.M.
PONENCIA 14 ENCUESTRO DE SEMILLEROS EJE 6 Y 2



27 DE OCT.

I SIMPOSIO INTERNACIONAL DE SALUD, BIENESTAR Y EMPATÍA PARA EL DESARROLLO HUMANO: "OPORTUNIDADES DE LA SALUD EN LA POSTPANDEMIA, UNA PERSPECTIVA INTERDISCIPLINAR"



Auditorio Principal Santillana

7:00 a.m - 8:00 a.m **ACTO INAUGURAL**

8:00 a.m - 9:00 a.m **EMPATÍA, UN CONCEPTO EN DESARROLLO**

PONENTE: VÍCTOR PATRICIO DÍAZ NARVÁEZ (PH.D)

LAS VACUNAS ANTES Y DESPUÉS DE LA PANDEMIA

PONENTE: MANUEL ELKIN PATARROYO MURILLO

9:00 a.m - 10:00 a.m **DESARROLLO DE UNA VACUNA FRENTE A LA MALARIA CAUSADA POR PLASMODIUM VIVAX: RETOS Y AVANCES**

PONENTE: MANUEL ALFONSO PATARROYO

10:00 a.m - 11:00 a.m **MEDICINA TRASLACIONAL**

PONENTE: JUAN MANUEL ANAYA

11:00 a.m. - 12:00 p.m **LA SEGURIDAD ALIMENTARIA POST PANDEMIA**

PONENTE: ALEIDA PARRA CASTILLO

DIRECTORA DEL PROGRAMA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA

UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO

2:00 p.m - 3:00 p.m **INFLUENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN LA SALUD**

MODERADOR: DIRECTORA PROGRMA DE MEDICINA

PANELISTAS: MANUEL ALFONSO PATARROYO

VÍCTOR PATRICIO DÍAZ NARVÁEZ (PH.D) - ALEIDA PARRA CASTILLO

DR. ULAHÍ BELTRAN - SUPERINTENDENTE NACIONAL DE SALUD

3:00 p.m. - 4:00 p.m **CONVERSATORIO LA SALUD PUBLICA EN BOLÍVAR:**

COMO MEJORAR LA SALUD Y EL BIENESTAR DE LOS BOLIVARENSES -

OBSERVATORIO EN SALUD PUBLICA

4:00 p.m. - 5:00 p.m **REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA**

EN SALUD

5:00 p.m - 5:45 p.m **EVENTO DE CLAUSURA - LECTURA DE MEMORIAS Y**

COMCLUSIONES PREMIACIÓN - ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS

6:15 p.m - 9:30 p.m **MUESTRAS CULTURALES Y ARTÍSTICAS LOBBY**

SEGUNDO PISO SANTILLANA CONCIERTO UNISINU

Santillana

Herradura 1

9:00 A.M - 12:00 P.M

FERIA DE BUENAS PRÁCTICAS

9:00 A.M - 10:00 A.M

PONENCIA 1 Y 2 EJE 1

10:00 A.M - 11:00 A.M

PONENCIA 3 Y 4 EJE 1

11:00 A.M - 12:00 P.M

PONENCIA 5 Y 6 EJE 1

2:00 P. M - 4:00 P.M.

MODELO DE NACIONES

UNIDAS - MUN

INTERNACIONALIZACION

5:00 P.M - 5:45 P.M.

PONENCIA 1 Y 2 ENCUESTRO

DE SEMILLEROS EJE 1

6:15 P.M - 7:00 P.M.

PONENCIA 3 Y 4 ENCUESTRO

DE SEMILLEROS EJE 1

Herradura 2

9:00 A.M - 12:00 P.M

FERIA DE BUENAS PRÁCTICAS

9:00 A.M - 10:00 A.M

PONENCIA 9 Y 10 EJE 1

10:00 A.M - 11:00 A.M

PONENCIA 11 Y 12 EJE 1

11:00 A.M. - 12:00 P.M

PONENCIA 13 Y 14 EJE 1

2:00 P. M - 4:00 P.M.

MODELO DE NACIONES

UNIDAS - MUN

INTERNACIONALIZACION

5:00 P.M - 5:45 P.M.

PONENCIA 5 Y 6 ENCUESTRO

DE SEMILLEROS EJE 1

6:15 P.M - 7:00 P.M.

PONENCIA 7 Y 8 ENCUESTRO

DE SEMILLEROS EJE 1



SEMANA CIENTÍFICA Y CULTURAL

**CONGRESO
INTERNACIONAL**

DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
PARA EL DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL

