

III ENCUENTRO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA

PROGRAMA

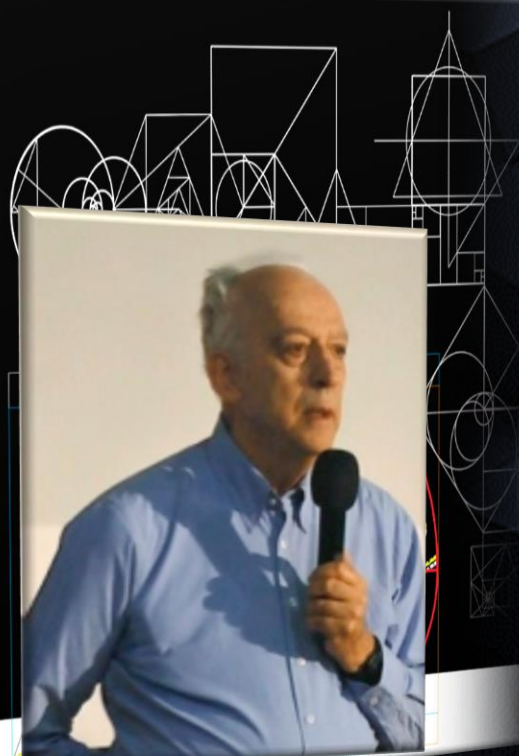
CONFERENCIA INAUGURAL

Dr. CARLOS EDUARDO VASCO

PhD. En Matemáticas

Auditorio

José Luis Acero Jordán



Gobernación
de Norte de
Santander



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
Norte de Santander



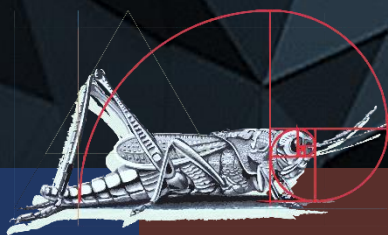
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN MUNICIPAL
DE CÚCUTA



Universidad Francisco
de Paula Santander

Vigilada Mineducación

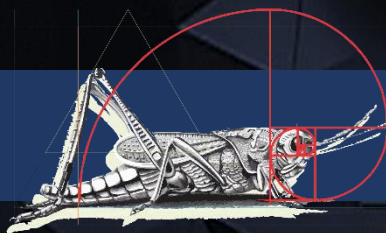
Conferencias



Auditorio Acero Jordán

Abril 11

HORA	CONFERENCISTAS	CONFERENCIA	UNIVERSIDAD	PAIS	MODALIDAD
3:00 p.m.	CARLOS VASCO	CONFERENCIA INAUGURAL		COLOMBIA	PRESENCIAL
4:00:00 p.m.	SANDRA PATRICIA HIDALGO BONILLA	APLICACIÓN DE LAS MATEMÁTICAS ELEMENTALES EN QUÍMICA AMBIENTAL	UNIVERSIDAD YACHAY TECH URCUQUÍ	ECUADOR	PRESENCIAL
4:20:00 p. m.	JEMAY MOSQUERA TELLEZ OSCAR GERARDO BARRERA	ANÁLISIS ESTADÍSTICO A PROCESOS DE SIMULACIÓN DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL URBANA POR ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS	UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
4:40:00 p.m	JOSE ALEXANDER CONTRERAS BUSTAMANTE OLGA RINCON VERGEL	EL SABER PEDAGÓGICO DEL DOCENTE UNIVERSITARIO EN LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA	UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DEL TACHIRA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	VENEZUELA COLOMBIA	PRESENCIAL
5:00:00 p.m	PRESENTACIÓN GRUPO DE DANZAS UFPS				
5:20:00 p.m	EVER FERNANDEZ ZULMARY CAROLINA NIETO	ESTILOS DE RAZONAMIENTO SEGÚN LA TAXONOMÍA S.O.L.O DE JHON BIGGS EN ESTUDIANTES DE GEOMETRÍA	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA EXPERIMENTAL LIBERTADOR UNIVERSIDAD DE SANTANDER	VENEZUELA COLOMBIA	PRESENCIAL
5:40:00 pm.	JAVIER ALBERTO MARIÑO DÍAZ ASTRID PORTILLO LILIANA D' PABLO	TRENCADÍS GEOMÉTRICOS URBANOS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
6: 00:00 p.m.	FABIAN MENA PABLO TORRES	MODULACIÓN ARITMÉTICA PARA EL DESARROLLO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO CAFÉ CALDI	UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	COLOMBIA	PRESENCIAL
6:20:00 pm	JULIO ALFREDO DELGADO YANNETTE DÍAZ MAWENCY VERGEL	ESTUDIO MATEMÁTICO APLICADO AL RECONOCIMIENTO ARQUITECTÓNICO Y PATRIMONIAL. CASO: CATEDRAL SAN JOSE DE CUCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
6:30:00 p.m.	JULIO ALFREDO DELGADO YANNETTE DÍAZ MAWENCY VERGEL	GEOMETRÍA Y ARTE DE LOS VITRALES DE LA CATEDRAL SAN JOSE DE CUCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL

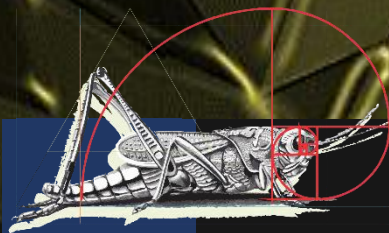


Talleres Jueves Abril 11

	Lugar	Hora	Tallerista
MATLAB COMO ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE EN EL ÁLGEBRA LINEAL	CREAD	Jueves 9-12 am	Amparo Mejía, Luz Karime Jaimes, José Miguel Patiño
ANÁLISIS ESTADÍSTICO	CREAD	Jueves 2-4 p.m	Joaquín Martínez- Estudiantes Semillero ANOVA
MÉTODOS NUMÉRICOS MEDIANTE SOFTWARE SCILAB	CREAD	Jueves 9-12 m	Myriam Deisy García Gustavo Ovalles Daniel Sáenz Ruth Stella García
TIC EN LA SOLUCIÓN DE SISTEMAS LINEALES	CREAD	Jueves 2-4	Mildred Uscategui Blanco

Nota: Para Asistir a los talleres, se requiere previa inscripción Facultad de Ciencias Básicas FU401.

Cupo máximo 20 personas. Cada participante debe traer computador



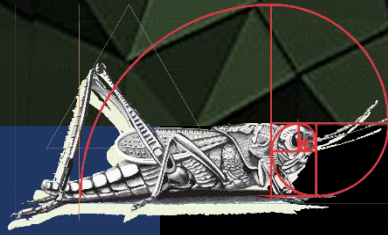
Conferencias

Auditorio Eustorgio Colmenares

Abril 12

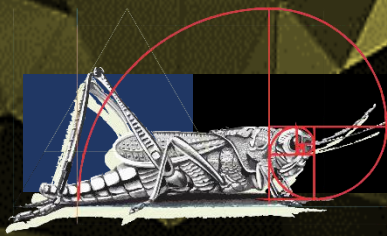
Hora	Conferencistas	Conferencia	Universidad/Institución	Pais	Modalidad
8:00:00 a.m	ELY DANNIER VALBUENA NIÑO	SOCIAL PROBLEMATIC IN SCIENTIFIC DIFFUSION	LABORATORIO DE DESARROLLO DE PRODUCTOS, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID FOUNDATION OF RESEARCHERS IN SCIENCE AND TECHNOLOGY OF MATERIALS	ESPAÑA COLOMBIA	PRESENCIAL
9:00:00 a. m.	CHRISTIAN NOLASCO SERNA	MODELO MATEMÁTICO EN LA COCCIÓN EN LA LADRILLERA DE OCAÑA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SECCIONAL OCAÑA	COLOMBIA	PRESENCIAL
9:20:00 a.m.	JOSÉ JOSÉ BARBA ORTEGA	NUMERICAL SOLUTION OF THE GIBBS FUNCTIONAL FOR A WAVE SUPERCONDUCTORS IN A SINGLETE STATE.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	COLOMBIA	PRESENCIAL
9:40:00 a. m.	FRANKLIN ALBEIRO GOMEZ MENDOZA HENRY DE JESUS GALLARDO	LEARN BY DOING COMO ESTRATEGIA DIDACTICA A TRAVES DEL PORTAL WEB CODECADEMY EN LA PRACTICA PEDAGOGICA PARA PROMOVER EL PENSAMIENTO CREATIVO Y EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO EN LOS ESTUDIANTES	INSTITUCION EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE SALES UFPS	COLOMBIA	PRESENCIAL
10:00:00 a.m.	SANDRO JAVIER URIBE TORRES	METODO SANDRINI	COLEGIO SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS	COLOMBIA	PRESENCIAL
10:20:00 a. m.	RAMÓN GALVIS CENTURIÓN	DISEÑO COMPUTACIONAL DE CURVAS Y SUPERFICIES PARAMÉTRICAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
10:40:00 a. m.	RAMÓN GALVIS CENTURIÓN	EXPLORACIÓN DIGITAL DE LOS "SISTEMAS-L" PARA LA PRODUCCIÓN ARTÍSTICA DE GEOMETRÍAS FRACTALES COMPLEJAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
11:00:00 a.m.	NELSON AFANADOR GARCIA	CUANTIFICACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EN PIEZAS METÁLICAS SOMETIDAS A FATIGA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER-OCAÑA	COLOMBIA	PRESENCIAL
11:20:00 a. m.	JANZ ELÍAS JARAMILLO BENITES, MAYRA ALEJANDRA ARÉVALO DUARTE MIGUEL ÁNGEL GARCÍA GARCÍA	LA UNIDAD DIDÁCTICA COMO MEDIACIÓN EN EL PROCESO DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN MATEMÁTICAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
11:40:00 a.m.	RAFAEL DARIO BAYONA BAYONA	PARQUÉS CARTESIANO Y REGLILLA DE ROTACIONES	COLEGIO FRAY JOSE MARIA AREVALO- MPIO LA PLAYA	COLOMBIA	PRESENCIAL
RECESO					
2:30:00 p. m.	JORGE RAMIREZ LUIS EDUARDO ROYERO ZULEIMA MOLINA MAURO CORREDOR	LA INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS DESDE ENSEÑANZA PARA LA COMPRESIÓN	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO	COLOMBIA	PRESENCIAL
3:10:00 p.m.	MARIO ZAMBRANO	EFECTOS DEL CONFLICTO ARMADO EN NORTE DE SANTANDER 1990-2012 UNA EVALUACIÓN DE IMPACTO	ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	COLOMBIA	PRESENCIAL
3:30:00 p.m	EDUARDO IBARGUEN	CONTROL ÓPTIMO DE UN MODELO EPIDEMIOLÓGICO TIPO SEIRS	UNIVERSIDAD DE NARIÑO	COLOMBIA	PRESENCIAL
4:00:00 p. m.	CARLOS VASCO	DIDÁCTICA DEL CÁLCULO		COLOMBIA-	PRESENCIAL
6:00:00 p.m.	PERFORMANCE + GRUPO DE TEATRO				

Conferencias



Auditorio Biblioteca Abril 12

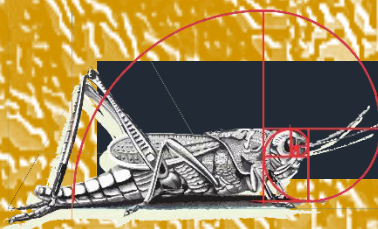
Hora	Conferencistas	Ponencia	Universidad	Pais	Modalidad
8:00:00 a. m.	HENDEL YAKER AGUDELO	EN BUSCA DE UNA PROPUESTA PARA EL PRIMER CURSO DE MATEMÁTICAS UNIVERSITARIAS	PONTIFICIA ICESI-VALLE DEL CAUCA	COLOMBIA	VIRTUAL
8:20:00 a. m.	JOSÉ DEL CARMEN ARÉCHIGA MARAVILLAS, SANTIAGO ARCEO DÍAZ, DAVID ALEJANDRO SIERRA ANDRADE JUAN PABLO SALAZAR.	EMPLEO DE GEOGEBRA PARA MEJORAR EL APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES SOBRE EL CONCEPTO LÍMITE	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COLIMA	MEXICO	VIRTUAL
8:40:00 a.m	ELENA ELSA BRICIO BARRIOS, SANTIAGO ARCEO DÍAZ, MAURICIO ESTEBAN MOSQUEDA JORDÁN, JAVIER DE JESÚS FONSECA VÁZQUEZ	MATEMÁTICAS CON SABOR A CERVEZA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COLIMA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	MEXICO ECUADOR	VIRTUAL
9:00:00 a.m	JUAN PABLO SALAZAR TORRES MIGUEL ANGEL VERA ELKIN GELVEZ ALMEIDA OLGA LUCY RINCON DORIS BARRERA	ARGUMENTACIÓN MATEMÁTICA EN EL AULA	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
9:20:00 a. m.	JESÚS FRANCISCO CARVALHO CASANOVA DANIEL BABOT GASPA MIREIA COLELL, JOSEP BRAGULAT	COMPARACIÓN PRODUCTIVA DEL NACIMIENTO AL FINAL DEL CEBO, DE CERDOS CASTRADOS DE TRES LÍNEAS DE MACHOS DUROC FINALIZADORES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESPAÑA	VIRTUAL
9:40:00 a.m.	EDUARDO IBARGUEN	MODELOS MULTIPARCHE PARA LA TRANSMISIÓN DE LA MALARIA	UNIVERSIDAD DE NARIÑO	COLOMBIA	PRESENCIAL
10:00:00 a. m.	RUDY ADRIANA MARQUEZ PATIÑO HENRY DE JESUS GALLARDO PEREZ	FOMENTO DE LA INTELIGENCIA LÓGICO MATEMÁTICA EN ESTUDIANTES DE PRIMARIA	COLEGIO SANTOS APÓSTOLES	COLOMBIA	PRESENCIAL
10:20:00 a. m.	KARINA ALEJANDRA VILCHES PONCE		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MAULE	CHILE	VIRTUAL
10:40:00 a.m	MARLYN LUCIA NIÑO VILLAN HENRY DE JESUS GALLARDO PEREZ	DESARROLLO DE LA COMPETENCIA INTERPRETACION MATEMATICA A TRAVES DE PROTAFOlio COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE	INSTITUTO TÉCNICO NUESTRA SEÑORA DE BELEN-SALAZAR DE LAS PALMAS	COLOMBIA	PRESENCIAL
11:00:00 a.m	MIGUEL ANGEL VERA Y HUERFANO E GELVEZ J SALAZAR O VALBUENA V MOLINAR	USO DE MODELOS REALISTICOS COMPUTACIONALES PARA EL CALCULO DE LA FRACCIÓN DE EYECCIÓN CARDIANA	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR UNIVERSIDAD DE LOS ANDES UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UNIVERSIDAD ECCI	COLOMBIA	PRESENCIAL



Auditorio Biblioteca Abril 12

Hora	Conferencistas	Ponencia	Universidad	País	Modalidad
11:20:00 A.M	DORIS BARRERA JUAN PABLO SALAZAR TORRES MIGUEL ANGEL VERA ELKIN GELVEZ	RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS COMO ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DEL RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLIVAR	COLOMBIA	PRESENCIAL
11:40:00 A.M	JOSE MANUEL ALBA MALDONADO	CALCULO DE LOS FACTORES DE EMISIÓN DE LAS MOTOCICLETAS COMO TRANSPORTE INFORMAL EN LA CIUDAD DE OCAÑA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SECCIONAL OCAÑA	COLOMBIA	PRESENCIAL

UF Universidad Francisco
PS de Paula Santander
Vigilada Mineducación



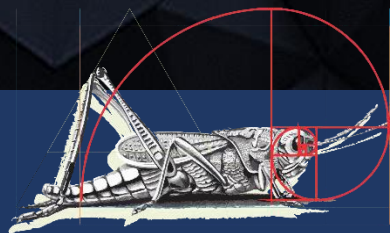
PONENCIAS MODALIDAD POSTER

Plazoleta Empresarial- Abril 12

horario: a partir de las 2:00 pm A 4:00pm

	Conferencistas	Poster	Universidad	Hora	País
P01	EDER FLÓREZ SOLANO R. RICARDO ANDRES GARCÍA-LEÓN M. RODRIGUEZ-CASTILLA	PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES OF H-10 BLOCKS MANUFACTURED IN NORTE OF SANTANDER, COLOMBIA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER-OCAÑA INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	14:00:00	Colombia
P02	CÉSAR AUGUSTO HERNÁNDEZ SUÁREZ	PRACTICA PEDAGÓGICA Y CONCEPCIONES SOBRE LOS PROCESOS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P03	RAÚL PRADA NÚÑEZ	PROCESOS MATEMÁTICOS PRESENTES EN LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P04	CÉSAR AUGUSTO HERNÁNDEZ SUÁREZ	COMPETENCIAS Y PRACTICAS PEDAGÓGICAS DE LOS DOCENTES DE CIENCIAS NATURALES – FÍSICA, EN LOS NIVELES DE BÁSICA Y MEDIA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P05	CARMEN LICETH GARCIA QUINTERO CLAUDIA MARCELA DURÁN CHINCHILLA	NIVEL DE DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO – MATEMÁTICO EN LOS ESTUDIANTES DE LAS ÁREAS AGROPECUARIAS DE LA UFPSO.	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P06	RAÚL PRADA NÚÑEZ	REFLEXIONES DIDACTICAS SOBRE LA ENSEÑANZA DEL CALCULO	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P07	HERNANDO BLANQUICET, HECTOR PARRA V	LOGICA, INFLUENCIA DE ESTRATEGIA DIDACTICA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P08	YANETH PATRICIA ARMESTO PABÓN/ LUZ ESTELA ROMERO RAMIREZ	MODELO DE GESTIÓN DOCUMENTAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P09	JULIO CESAR CAPERA RODRIGUEZ	ERRORES Y DIFICULTADES EN LA SOLUCIÓN DE EJERCICIOS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P10	RAUL FONSECA PALACIOS -LUIISA PAZ - FERNANDO MARIÑO	EL EMPRENDIMIENTO MATEMATICO EN LAS INSTITUCIONES	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P11	JUAN MANUEL VILLA CARRERO HENRY URLEY PORTILLA DELGADO	CONSTRUCCIÓN Y CRECIMIENTO TETRAÉDRICO BASADO EN LA SECUENCIA DE FIBONACCI PARA LA FORMACIÓN DE ESTRUCTURAS ENLAZADAS A 60°	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P12	JUAN MANUEL VILLA CARRERO SEBASTIAN ORTEGA PRADILLA	ESTRUCTURA EN CRECIMIENTO DE LA SECCIÓN DE LÍNEAS DE SIMETRÍA DEL TRIÁNGULO EQUILÁTERO BASADO EN LA ESTRUCTURA DEL PROYECTO ELEMENTARY SCHOOL DE ANNE G TYNG BUCKS CONTY P.A..	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P13	JUAN MANUEL VILLA CARRERO CARLOS EDUARDO SANDOVAL BARRIOS	CONFIGURACIÓN DE CRECIMIENTO ESTRUCTURAL BASE EN INTERSECCIONES PLANIMETRICAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P14	JESUS FRANCISCO CARVALHO CASANOVA	COMPARACIÓN PRODUCTIVA DEL NACIMIENTO AL FINAL DEL CEBO, DE CERDOS CASTRADOS DE TRES LÍNEAS DE MACHOS DUROC FINALIZADORES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID UNIVERSIDAD DE LLEIDA	14:00:00	España
P15	CARLOS GOMEZ, VINICIO DA SILVA	VIBRACIONES -SENSORES	ELECTRIC GENERATION UNIVERSIDAD ANDES	14:00:00	Brasil -Colombia
P16	EVARISTO CARVAJAL	CARACTERIZACIÓN DE FAMILIAS BOTÁNICAS DE ESPECIES ARBÓREAS DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia

	Conferencistas	Póster	Universidad	Hora	País
P17	LAURA YOLIMA MORENO	CUANTIFICACION DE BACTERIAS DIAZOTRÓFICAS RIZOSFÉRICAS Y ENDÓFITAS ASOCIADAS A CULTIVOS DE INTERÉS AGRÍCOLA EN NORTE DE SANTANDER	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P18	LUZ KARIME JAIMES FONSECA ALVARO ORTEGA SIERRA ROSA VIRGINIA HERNÁNDEZ	IDONEIDAD DIDÁCTICA HACIA LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA EN LAS DIMENSIONES EPISTÉMICA Y COGNITIVAS"	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P19	JULIO ALFREDO DELGADO MAWENCY VERGEL YANETTE DIAZ	ESTUDIO SONORO DE LA TORRE OCCIDENTAL DEL CAMPANARIO DE LA CATEDRAL SAN JOSÉ DE CÚCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P20	JULIO ALFREDO DELGADO MAWENCY VERGEL YANETTE DIAZ	ANÁLISIS GEOMÉTRICO Y ARTÍSTICO DE LOS ELEMENTOS LUMÍNICOS DE LA CATEDRAL DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P21	JUAN CARLOS NAVARRO VALENCIA ALEJANDRA SERPA SONIA MENDOZA	RELACIÓN DE LOS COMPONENTES ACTITUDINALES POSITIVOS DE LOS ESTUDIANTES HACIA LAS MATEMÁTICAS CON LOS NIVELES DE DESEMPEÑO EN EL ÁREA DE MATEMÁTICAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P22	WLAMYR PALACIOS ALVARADO FABIO ORLANDO SEGURA ESCOBAR HENRY OMAR PAIPA ALVAREZ	PROGRAMA MAESTRO DE PRODUCCIÓN BASADO EN EL MODELAMIENTO Y ANÁLISIS DE UNA SERIE TEMPORAL COMO TÉCNICA ESTADÍSTICA DE PRONÓSTICO DE LA DEMANDA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P23	WLAMYR PALACIOS ALVARADO ALVARO J CAICEDO JHON W PARRA	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LAS TAREAS DE DIRECCIÓN ESTRATÉGICA EN LA MEDIANA EMPRESA DE LA REGIÓN FRONTERIZA COLOMBO-VENEZOLANA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P24	RUBEN DARIO RINCÓN ACEVEDO WLAMYR PALACIOS ALVARADO HENRY OMAR PAIPA ALVAREZ	COMPARACIÓN DE TÉCNICAS ESTADÍSTICAS DE PRONÓSTICOS PARA LA DEMANDA DE CAFÉ COLOMBIANO EN COREA DEL SUR	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P25	CARMEN ZULAY ALBARRACIN	DISEÑO DE UN OBJETO VIRTUAL DE APRENDIZAJE PARA DESARROLLAR HABILIDADES NUMÉRICAS EN ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN BASICA PRIMARIA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P26	SANDRA ORTEGA SIERRA HECTOR PARRA LOPEZ JEAN PIERO ROJAS	LEAN SEIS SIGMA EN EDUCACIÓN	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P27	YIMMI DUARTE FREDDY DURAN MAGDA CELENE CASTILLA DUARTE	APRENDIZAJE COLABORATIVO Y EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA EN LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	COLEGIO GUILLEMO QUINTERO CALDERON UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia
P28	RAQUEL FERNANDEZ PASTOR RAMIREZ GERSON RINCON	DOMINIO AFECTIVO HACIA LAS MATEMATICAS EN DOCENTES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	UNIVERSIDAD CASTILLA DE LA MANCHA UNIVERSIDAD FRANCISCO DEP AULA SANTANDER	14:00:00	España Colombia
P29	BETTY CASTILLO PINILLOS EDWIN GIOVANNI RODRÍGUEZ PÉREZ	GESTIÓN ESTRATÉGICA PARA LA APLICACIÓN DEL MODELO BILINGÜE BICULTURAL DEL ESCOLAR SORDO EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA.	UNIDAD EDUCATIVA ESPECIAL BOLIVARIANA "TULIO VIERA PORTILLO" UNIDAD VECINAL, SAN CRISTÓBAL.-U ANDES	14:00:00	Venezuela Colombia
P30	YANNETTE DIAZ UMAÑA ALFREDO DELGADO MAWENCY VERGEL	PARTICULARIDADES HISTÓRICAS DEL FERROCARRIL DE CUCUTA	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	14:00:00	Colombia

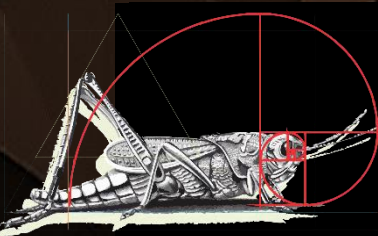


Conferencias

Abril 13

Auditorio Biblioteca

Hora	Conferencistas	Conferencia	Universidad	País	Modalidad
2:30 p.m.	F SÁENZ M VERA, Y HUÉRFANO M I VERA E GELVEZ J SALAZAR2 O VALBUENA V MOLINA	DETECCIÓN SEMI-AUTOMÁTICA DE TUMOR HEPÁTICO EN IMÁGENES DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR UNIVERSIDAD DE LOS ANDES UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UNIVERSIDAD ECCI	COLOMBIA VENEZUELA	PRESENCIAL
3:00 p.m.	Y HUÉRFANO M VERA M I VERA E GELVEZ J SALAZAR O VALBUENA V MOLINA	CARACTERIZACIÓN DE ADENOCARCINOMA PULMONAR EN IMÁGENES DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR UNIVERSIDAD DE LOS ANDES UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UNIVERSIDAD ECCI	COLOMBIA VENEZUELA	PRESENCIAL
3:30:00 P.M	M VERA O VALBUENA Y HUÉRFANO M I VERA E GELVEZ J SALAZAR V MOLINA	UTILIDAD DE PLANOS CORTANTES EN LA SEGMENTACIÓN DISCRIMINATIVA DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS CARDIACAS	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR UNIVERSIDAD DE LOS ANDES UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UNIVERSIDAD ECCI	COLOMBIA VENEZUELA	PRESENCIAL
4:00 P.M	LUIS EDUARDO RAMIREZ CARVAJAL KARLA CECILIA PUERTO LOPEZ DINAEL GUEVARA IBARRA	METODOLOGIA PARA DISEÑAR AMPLIFICADORES MULTITAPA JFET A TRAVÉS DE UNA HERRAMIENTA COMPUTACIONAL	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
4:30 P.M	E ORTIZ F VILLAMIZAR H PARRA	ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA INTRODUCIR EL CONCEPTO DE FUNCIÓN: CASO MODELIZACIÓN DE CAIDA LIBRE MEDIADA COM TECNOLOGIAS DIGITALES	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	COLOMBIA	PRESENCIAL
4:50 p.m.	JAIME RINCÓN LEAL- JOAQUIN MARTINEZ LOZANO OLGA RINCÓN – SEBASTIAN GÓMEZ	ANÁLISIS DE CRECIMIENTO EN PLANTAS	UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER INSTITUTO TÉCNICO GUAIMARAL UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	COLOMBIA	PRESENCIAL



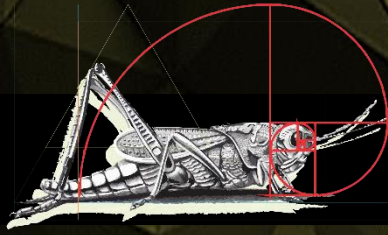
Presentación

Resultados de Investigaciones

Maestría en Educación Matemática

Abril 13

	Lugar	Hora	Ponente
LINEAMIENTOS PEDAGOGICOS PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS QUE FORTALEZCAN LAS PRACTICAS DOCENTES DEL AREA DE MATEMATICAS	AUDITORIO BIBLIOTECA	8 AM	MARYOLI CONDE SILVA
EL CUENTO EN LA ENSEÑANZA DE LA GEOMETRIA EN LOS GRADOS TERCERO Y CUARTO DEL COLEGIO CARMEN TERESIANO	AUDITORIO BIBLIOTECA	9 AM	LIZETH FERNANDA PABON HERNÁNDEZ
PITAGORAS ESTRATEGIA DIDACTICA	AUDITORIO BIBLIOTECA	10 AM	HENYI MARIAN GOMEZ SANCHEZ
INFLUENCIA DE LA ESTRATEGIA PEDAGÓGICA PARA MEJORAR LA INTERPRETACIÓN DE ANÁLISIS DE PROBLEMAS MATEMÁTICOS EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA EN EL GRADO QUINTO	AUDITORIO BIBLIOTECA	11 AM	YARELI PEREZ VACCA
ERRORES Y DIFICULTADES EN LA SOLUCIÓN DE PROCEDIMIENTOS ALGEBRAICOS	POSTGRADO	8 AM	HENRY OMAR GIL QUINTERO
LA HERRAMIENTA EDUCAPLAY PARA EL APRENDIZAJE DE LA MATEMATICA EN LAS POBLACIONES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	POSTGRADO	9 AM	LUISA ALEJANDRA SANCHEZ SALAZAR
CONSTRUCCIÓN DE UNA MALETA DIDÁCTICA PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES DE ORIENTACIÓN Y UBICACIÓN ESPACIAL EN LA POBLACIÓN INFANTIL	POSTGRADO	10 AM	LEYDI LIZETH QUINTERO MEZA
ESCALA DE ACTITUDES PARA PROFESORES DE MATEMATICAS	POSTGRADO	11 AM	MAURICIO ISAI GARCÍA LIZARAZO
PERCEPCION HACIA LOS PROFESORES DEL AREA DE MATEMATICAS	POSTGRADO	11 AM	LEIDY JOHANA CARRASCAL RUEDA
PERCEPCION HACIA LOS PROFESORES DE MATEMATICAS EN EDUCACIÓN BASICA	POSTGRADO	11 AM	EDWIN JULIAN RAMIREZ PEÑA
ERRORES Y DIFICULTADES EN LA SOLUCIÓN DE PROCEDIMIENTOS ALGEBRAICOS EN ESTUDIANTES DE GRADO ONCE	CREAD	10 AM	JANNES ALEXANDER PEREZ RAGUA
LA PEDAGOGIA DE PROYECTOS PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO NUMERICO EN ESTUDIANTES DEL GRADO TERCERO	CREAD	11 AM	MARIA ALEJANDRA VILLAMIZAR CARVAJAL
LINEAMIENTOS PEDAGOGICOS PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS QUE FORTALEZCAN LAS PRACTICAS DOCENTES DEL AREA DE MATEMATICAS	CREAD	11 AM	MABEL KANILLA VILLALBA SUAREZ
IMPLEMENTACION DE LA METODOLOGIA DE POLYA PARA EL DESARROLLO DE LA INTERPRETACION Y ANALISIS DE RESOLUCION DE PROBLEMAS EN ESTUDIANTES DE NOVENO	CREAD	11 AM	JHON JAIRO MENESES PATIÑO



Concurso Mosaicos Abril 12

	Universidad	Hora	País
Espacios UFPS Plazoleta empresarial – Ingreso vehicular UFPS	Universidad Francisco De Paula Santander	14:00- 18:00	Colombia
GRUPOS EN CONCURSO			

ENTREGA DE PREMIOS

Abril 12

Concurso Mosaicos

3D Mapping Artistic

Show-performance Teatro

6:00pm

Entrada Auditorio Eustorgio Colmenares

Encuentro de Egresados Licenciatura en Matemáticas

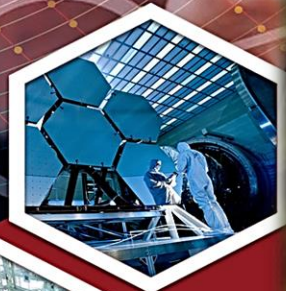
7p.m.





Universidad Francisco
de Paula Santander

Vigilada Mineducación



MAESTRIA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA

- ⊕ Matemática Aplicada
- ⊕ Pedagogía Aplicada a la Matemática
- ⊕ Ciencia, Tecnología e Innovación
- ⊕ Enseñanza de las Ciencias

**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**

☎ 5747810 Facultad de Ciencias Básicas 📞 350 7862292



maestriaeducacionmatematica@ufps.edu.co



UFPS
¡Comprometidos con la
ACREDITACIÓN!



**Gobernación
de Norte de
Santander**



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
Norte de Santander



**SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN MUNICIPAL
DE CÚCUTA**



Universidad
**Francisco de Paula
Santander**

Vigilada Mineducación

UFPS
¡Comprometidos con la
ACREDITACIÓN!