



**UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA
OFICINA DE INVESTIGACIONES**

ENCUENTRO INSTITUCIONAL



Semilleros
&
Grupos

DE

DE INVESTIGACIÓN

*Visibilidad e Internacionalización
en la Investigación*

Invitados Internacionales: Dra. Judith Naidorf (Argentina)
Dr. Hugo Mendieta Zerón (México)

22, 25 Y 26 DE NOVIEMBRE DE 2019

Lugar: Sede principal – Aula Máxima - Aula Múltiple - Sede Tintal

Calle 28 No 5B-02 Bogotá DC

Tel: 2418800 ext. 250

Correo electrónico : investigaciones@unicolmayor.edu.co

risiucmc@unicolmayor.edu.co

dmauricioplazas@unicolmayor.edu.co

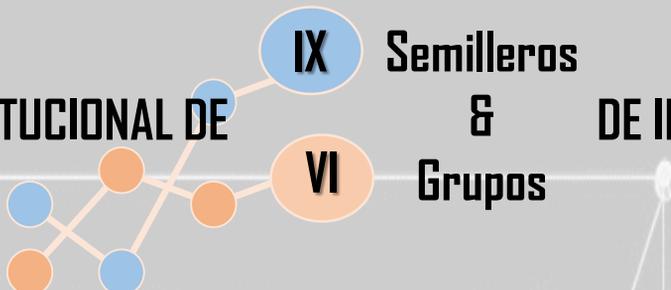


ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PRESENTACIÓN

La Oficina de Investigaciones tiene el gusto de invitarlos al "IX Encuentro Institucional de Semilleros de Investigación y VI Encuentro Institucional de Grupos de Investigación: **Visibilidad e Internacionalización en la Investigación**", con el fin de consolidar la cultura de investigación de la UNICOLMAYOR, fomentando escenarios de formación para que estudiantes y maestros, a partir del conocimiento de algunos de los proyectos que se encuentran en curso, conciban nuevos alcances para la visibilidad de sus prácticas investigativas y nuevas dinámicas para el desarrollo de sus investigaciones dentro de un marco interdisciplinar, interinstitucional e internacional.

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos



PROGRAMACIÓN

El evento se realizará el 22, 25 y 26 de noviembre del año en curso; este año tendrá cuatro actividades principales.

1. Socialización de poster grupos y semilleros en cada una de las jornadas (mañana-tarde y noche).
2. Panel de apertura del evento.
3. Conferencias internacionales: Dr. Hugo Mendieta(México) y Dra Judith Naidorf (Argentina).
4. Taller : “Internacionalización de la Investigación en Instituciones de Educación Superior” tendrá una duración de dos horas y se realizará en las tres jornadas, será impartido por un Consultor Externo experto en el Área.

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

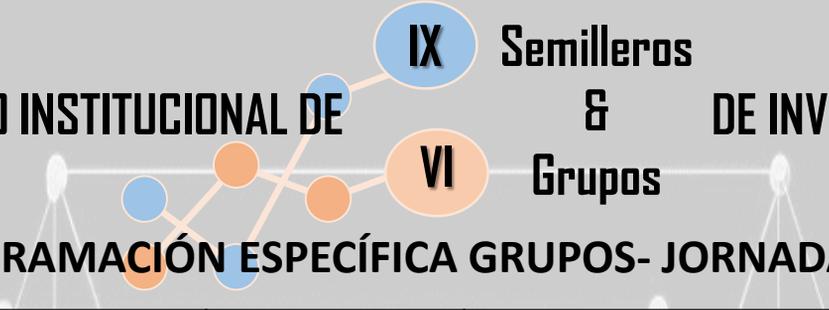
PROGRAMACIÓN GENERAL

Hora	Viernes 22 de noviembre	LUGAR
8-10	Taller: Internacionalización de la Investigación en las Instituciones de Educación Superior	Aula Especial- Edificio San Juan Piso 10 Carrera 13 N° 38-29 Piso 9
10 -13	Transmisión del Conocimiento y Visibilidad Internacional en la UCMC: Proyecciones hacia la articulación Universidad-Empresa-Estado y Sociedad en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Aula Especial- Edificio San Juan Piso 10 Carrera 13 N° 38-29 Piso 9
Hora	Lunes 25 de noviembre	LUGAR
8-9	Instalación y apertura del Encuentro	Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
9-11	Panel: Transmisión del Conocimiento y Visibilidad Internacional: Retos de la Universidades ante la globalización	Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
11-12:30	Socialización de pósteres jornada mañana	Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
14-15	Conferencia- Hugo Mendieta ASCILA “Diagnóstico situacional de la investigación en América Latina”	Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
15-17	Socialización pósteres jornada tarde.	
18-19	Conferencia - Judith Naidorf “La movilización del conocimiento en Educación superior”	Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
19-21	Socialización pósteres Jornada noche	
Hora	Martes 26 de noviembre	LUGAR
14-16	Conversatorio: Interdisciplinariedad e Interinstitucionalidad como potenciadores de la Investigación	SEDE EL TINTAL
15-17	Taller: Internacionalización de la Investigación en las Instituciones de Educación Superior	Aula Múltiple - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02
18- 20	Taller: Internacionalización de la Investigación en las Instituciones de Educación Superior	Aula Múltiple - Sede Principal Calle 28 No. 5B-02

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA GRUPOS- JORNADA MAÑANA

FRANJA	PROGRAMA	GRUPO	NOMBRE DEL PROYECTO	N° DE POSTER
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA MAÑANA 8:00 -12:30 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO	BIOTECNOLOGÍA Y GENÉTICA	Determinación de la capacidad reproductiva de <i>Caenorhabditis elegans</i> CEPA N2 al ser sometido a altas concentraciones de glucosa	1
			Artritis reactiva (ARe) asociada a un snp del toll like receptor TLR2 en pacientes diagnosticados con <i>Chlamydia trachomatis</i>	2
		BIOPROCESOS Y CONTROL	Evaluación de las condiciones de escalamiento del cultivo de <i>Haematococcus pluvialis</i> para la producción de astaxantina.	3
			CALIDAD DE AGUAS	Detección de anticuerpos contra <i>Borrelia burgdorferi</i> en bovinos y equinos, mediante la técnica de Elisa
		CEPARIUM	Caracterización funcional del microbioma de los suelos del ecosistema de manglar de la bahía de cispatá, san antero, córdoba, Colombia, mediante una aproximación metatranscriptómica	5
			Caracterización del patógeno causante de la "secadera" y posibles controladores biológicos, en cultivos de pasifloras, en fincas productivas	6
		ECZA	Asociación de obesidad con niveles de leptina en estudiantes del Gimnasio Campestre Marie Curie.	7
		ERITRON	Caracterización geométrica euclidiana y fractal de células falciformes y esquistocitos	8
		REMA	Actividad antifúngica de péptidos derivados del LL37 contra aislamientos clínicos del género <i>Cándida</i>	9
	TURISMO	SOCIEDADES, TERRITORIOS Y TURISMO	Arquitectura y turismo bélico en tiempos de posacuerdo en Colombia	13


IX Semilleros & DE INVESTIGACIÓN
VI Grupos
PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA GRUPOS- JORNADA TARDE

FRANJA	PROGRAMA	GRUPO	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº DE POSTER	
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA TARDE 14:00 -17:00 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	TRABAJO SOCIAL	COMENIUS	Estudio de las Habilidades Digitales(HaDi) de los jóvenes universitarios de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca y su relación con el aprendizaje creativo y autónomo, desde una perspectiva sociocultural.	10	
		GÉNESIS	Significados de paz una mirada desde los soldados profesionales del Batallón No 2 Héroes de Kumsong a partir de sus experiencias de combate en la ejecución de operaciones militares, en el marco del conflicto armado colombiano	11	
		ODISEA	Apropiación social del conocimiento desde la investigación con comunidades rurales del municipio de Viotá. Una apuesta al dialogo de saberes.	12	
	ESPECIALIZACIÓN EN PROMOCIÓN EN SALUD Y DESARROLLO HUMANO Y TRABAJO SOCIAL	HERMENEUSIS: ESTUDIOS SOBRE DIVERSIDAD CULTURAL Y DESARROLLO	Diversidad cultural para la construcción de paz: posibilidades desde las prácticas de Responsabilidad Social Organizacional. Fase 2ª	14	
	PROGRAMA DE CIENCIAS BÁSICAS	MÚSICA COLOMBIANA	Emblemáticas obras de la música tradicional para la Mujer Andina Colombiana. Audición, entonación y reconocimiento de intervalos melódicos.	15	
			BIOMA'S	Formación de docentes: Diseño de una trayectoria hipotética de aprendizaje para la formación de docentes: el caso de la función logarítmica.	16
			PGAE	Análisis comparativo del significado sobre el concepto agua, en entidades de Educación Superior	17
			PGAE	Alternativa de control microbiológico con base en la química verde, en una plaza de mercado del Sistema Distrital del IPES	32
	TECNOLOGÍA EN ASISTENCIA GERENCIAL	OCCICUN	Modelo didáctico para la enseñanza de la legislación comercial en áreas administrativas en la facultad de administración y economía de la universidad colegio mayor de Cundinamarca	18	
		ESTUDIOS DEL LENGUAJE Y LA EDUCACIÓN	Rituales y estrategias de sobrevivencia ciudadana en espacios urbanos. Un estudio semiótico-discursivo del comercio informal en tres zonas de Bogotá	19	
	DISEÑO DIGITAL Y MULTIMEDIA	DISEÑO, VISUALIZACIÓN Y MULTIMEDIA	Diseño digital y multimedia aplicado a la difusión y comunicación del patrimonio: la Catedral de Sal de Zipaquirá — Fase de Indagación	24	
			Prospectiva para la formación posgradual en diseño digital, estudio centrado en la revisión conceptual y en el análisis de la demanda ocupacional	25	
			Diseño participativo mediado por las TIC, aplicación en intervenciones a escala vecinal	26	
			Visibilización de la violencia digital hacia las mujeres mediante la intervención del diseño transmedia	27	

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA GRUPOS - JORNADA NOCHE

FRANJA	PROGRAMA	GRUPO	NOMBRE DEL PROYECTO	N° DE POSTER
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA NOCHE 18:00 -21:00 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	TECNOLOGÍA EN DELINEANTES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA	REPRESENTACIÓN GRÁFICA	Re-pensar el perfil profesional del Tecnólogo Delineante de Arquitectura e Ingeniería: un estudio de su pertinencia desde las exigencias del mundo del trabajo.	20
	CONSTRUCCIÓN Y GESTIÓN EN ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE CONSTRUCCIONES	PATRIMONIO CONSTRUIDO: TEXTO Y CONTEXTO Y GRUPO CYGA	Impacto en el paisaje urbano por proyectos de densificación desarrollados durante el siglo XXI en centro tradicional de la ciudad, sector las Nieves, Bogotá.	21
	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	ADMINISTRACIÓN Y EMPRENDIMIENTO AEC	Estado del arte sobre tendencias que orientan los saberes de la administración para actualización curricular, con miras a la internacionalización del programa de Administración de empresas comerciales de UNICOLMAYOR	22
	TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE CONSTRUCCIONES, ESPECIALIZACIÓN EN EDIFICACIÓN SOSTENIBLE	ECOEDIFICACIÓN & GRUPO DE ESTUDIOS EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN - GEGPC	Aproximación a una metodología para el control en la generación de residuos de construcción y demolición RCD en Bogotá.	23
	ECONOMÍA	ESTUDIOS DEL LENGUAJE Y LA EDUCACIÓN	Posicionamiento laboral y rendimientos económicos de la educación de los egresados del Programa de Economía en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	28
	DERECHO	PEDAGOGÍA Y DERECHO	Implementación de una Pedagogía para la Paz.	29
			La pertinencia de integrar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en los programas de formación jurídica en el marco del posconflicto colombiano	65
	ANÁLISIS JURIDICO		La decisión judicial y su sustento argumentativo a partir de la interpretación constitucional	66
	INTERFACULTADES	PATRIMONIO CONSTRUIDO TEXTO Y CONTEXTO - ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS COMERCIALES	Construcción de posada rural en guadua-bambú como aproximación a modelo productivo y sostenible. Transferencia de conocimiento de Colombia a México.	30
ESTUDIOS DEL LENGUAJE Y LA EDUCACIÓN - DISEÑO, VISUALIZACIÓN Y MULTIMEDIA		Metáforas de la arquitectura o arquitectura de las metáforas. Efectos de los mecanismos discursivos en la divulgación de las disciplinas.	31	

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA SEMILLEROS JORNADA MAÑANA

FRANJA	PROGRAMA	SEMILLERO	NOMBRE DEL PROYECTO	N° DE POSTER
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA MAÑANA 8:00 -12:30 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO	BIOPROCESOS Y CONTROL	Evaluación de un medio de cultivo a partir de agua residual doméstica y agua residual porcina para el crecimiento de <i>Haematococcus pluvialis</i> y la producción del pigmento astaxantina.	33
		BIOTECNOLOGÍA Y GENÉTICA	El síndrome KLEINE-LEVIN esta asociado con variantes de LMOD3	34
		ECZA	Niveles de Metilmercurio en crustáceos y sus implicaciones en la salud humana	35
		ERITRON	Variación estadística del recuento plaquetario en pacientes con infecciones por <i>Escherichia coli</i> .	36
		NEONATURE	Evaluación del potencial de bacterias promotoras de crecimiento vegetal PGPR, aplicadas a cultivos de papa en condiciones de invernadero	37
		REMA	COMPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIBIOPELICULA DE LOS PÉPTIDOS ANALOGOS AL LL37 EN <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> y <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	38
	TURISMO	TURISMO CON SENTIDO	Turismo y apropiación territorial en la vereda Los Soches	45
		TURISMO, TERRITORIOS Y SUBJETIVIDADES	Análisis comparativo de la oferta y potencial del turismo oscuro en México y Colombia	46
	TURISMO Y TRABAJO SOCIAL	TURISMO, TERRITORIOS Y SUBJETIVIDADES	Memoria histórica cultural en Topaipí Cundinamarca	47

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA SEMILLEROS JORNADA TARDE

FRANJA	PROGRAMA	SEMILLERO	NOMBRE DEL PROYECTO	N° DE POSTER
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA TARDE 14:00 -17:00 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	TRABAJO SOCIAL	D-CONTEXTO	Nuevas perspectivas del rol del trabajador social en el área de salud en unidades de cuidados crónicos, paliativos en distintas instituciones de salud en la ciudad de Bogotá.	39
		DESPLAZADOS Y CONTRACCIÓN DE PAZ	Construyendo realidades con niños y niñas rurales en Viotá Cundinamarca.	40
		EPISTEMES	"Con Sentido" El taller de radio como estrategia de inclusión social para el grupo de discapacidad visual La Calera	41
		FUNDAMENTACIÓN DISCIPLINAR EN TRABAJO SOCIAL	Trayectorias sociales en profesionales del trabajo social: Un acercamiento al desempeño de los agentes en el marco de las políticas públicas de juventud y de mujeres y equidad de géneros en el Distrito Capital. 2013 -2018	42
		MALOKA	Narrativas de paz, una reflexión desde las voces de los soldados profesionales, un aporte a la educación para la paz.	43
		SOCUDECOFA	Sistema social en la conservación de fuentes hídricas	44
	PROGRAMA DE CIENCIAS BÁSICAS	BIOMA'S	La cuarta revolución industrial: creaciones con apps y sensores en el aprendizaje de los logaritmos.	48
		PGAE	Los péptidos antimicrobianos y sus propiedades como macromoléculas una revisión sistemática	49
	TECNOLOGÍA EN ASISTENCIA GERENCIAL	SAPIENTIAE	Competencias de los directivos para la internacionalización empresarial en el contexto Bogotá	50
		SEFIROT	La importancia del contador en el campo laboral	51
		SIFAG	EL turismo industrial como fuente de nuevos ingresos en el municipio de Funza Cundinamarca 2020	52
	DISEÑO DIGITAL Y MULTIMEDIA	AREA DIGITAL DDM	Doula proyecto para promover el auto cuidado en madres gestantes en la localidad de Kennedy desde el Diseño Digital y Multimedia	54
	SENA- GRUPO SUOMAYA	INNOVATICS	Realidad aumentada para prototipo de sistema de energia solar basado en IoT	68
		INDUSTRIAS CREATIVAS	Transmedia inducción a la formación profesional utilizando estrategias de gamificación	69

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA SEMILLEROS JORNADA NOCHE

FRANJA	PROGRAMA	SEMILLERO	NOMBRE DEL PROYECTO	N° DE POSTER	
LUNES 25 DE NOVIEMBRE FRANJA NOCHE 18:00 -21:00 Aula Máxima - Sede Principal Calle 28 No 5B-02	ECONOMÍA	EKONOS	Un análisis de la relación entre el sistema de propiedad industrial y la competencia en Colombia	55	
		ÁGORA	Empobrecimiento de la clase media en Colombia	56	
	DERECHO	ABOGADOS PARA TIEMPOS DE PAZ		La Corte Constitucional en el desarrollo del Derecho Penal Constitucional: después de los Acuerdos de Paz e implementación de la JEP.	57
			BITACORA- ESTUDIOS SOCIO-JURIDICOS	El derecho a la educación en Procesos pedagógico de la liberación.	58
			DERECHO PRIVADO	Arbitraje nacional e internacional	59
			PEDAGOGÍA Y DERECHO	Política de gobierno distrital de Bogotá, aplicada en el marco legal sobre la participación comunitaria, para proteger el humedal la conejera en el periodo 2015-2016.	60
			SUI GENERIS	"La Amazonia colombiana: sujeto de derechos"	61
	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS COMERCIALES	PIGMALION	Modelo de Asociatividad para la Comercialización de Papá en la vereda Cerezos Grandes del municipio de Chipaque Cundinamarca	62	
	CONSTRUCCIÓN Y GESTIÓN EN ARQUITECTURA		FORUM	Tejido arquitectónico elaborado con agente microbiológico para el recubrimiento de fachadas ventiladas	63
			VIGHA	Elementos de mampostería sin pega para la industria de la construcción en Bogotá.	64
	TECNOLOGÍA EN DELINEANTES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA		INGENIAR	Implementación de arquitectura incluyente en el colegio Restrepo Millan del barrio Quiroga en Bogotá	53
	SENA- GRUPO SUOMAYA		ALEPH	Planes de mercadeo y comunicación publicitaria aplicando Tecnología de realidad aumentada, para apoyar la innovación en la empresa Silver Summer	67
			INNOVATICS	Diseño y desarrollo del sistema IoT para supervisión y control de una solución de energía solar.	70
			SICLOG	Aplicación de un modelo logístico 4.0 para la gestión de inventarios de productos en cadena de frío	71

ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX Semilleros & DE INVESTIGACIÓN**
VI Grupos
INVITADOS INTERNACIONALES

Hugo Mendieta Zerón (México)

Jefe de Investigación, Hospital Materno-Perinatal "Mónica Pretelini Sáenz".

Director de la Asociación Científica Latina A.C. (ASCILA).

Ciprés Grupo Médico CGM. Sistema Nacional de Investigadores Nivel 2.

Médico Cirujano, UAEMex, Especialista en Medicina Interna, UNAM, Magíster en Ciencias Médicas, UNAM, Doctor en Endocrinología, Universidad de Santiago de Compostela, España



Judith Naidorf (Argentina)

Investigadora Adjunta de CONICET

Doctora de la Universidad de Buenos Aires, Área Ciencias de la Educación. Licenciada en Ciencias de la Educación (UBA) Investigadora Independiente de CONICET con sede en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Educación y Docente regular de la Facultad de Filosofía y Letras (UBA). Es coordinadora del Grupo de Trabajo de CLACSO "Ciencia Social Politizada" Dirige los proyectos PIP CONICET "Estrategias de movilización del conocimiento en ciencias sociales y humanidades" (2017-2019) UBACYT



ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** Semilleros & DE INVESTIGACIÓN **VI** Grupos

INVITADO NACIONAL: Javier Cañón Pinto



Taller en Internacionalización de la Investigación en IES

Inscripción en el link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdAuao5Tmvp10ZEJN9ASe87sbQ37kg79DBPww-vXyFYiVR6Q/viewform?usp=sf_link

Magister en Investigación, Gestión y Desarrollo de la Universidad Complutense de Madrid - España (2002). Sociólogo de la Universidad Nacional de Colombia: Experiencia profesional de más de 12 años se ha desarrollado principalmente en el campo de la internacionalización de la Educación Superior y la Cooperación en ciencia y tecnología. Se ha desempeñado como Asesor y Director de las oficinas internacionales de la Universidad Antonio Nariño, Universidad Santo Tomás y Universidad Nacional de Colombia, Jefe de la Oficina de Internacionalización del Departamento Administrativo de Ciencia y Tecnología COLCIENCIAS (2014), Asesor de la Dirección de Calidad del Ministerio de Educación Nacional (2016).



ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE **IX** **Semilleros**
& **VI** **Grupos** **DE INVESTIGACIÓN**

Se entregarán certificaciones de la socialización de póster, de asistencia, así como también de la asistencia a los talleres.

Entrada libre .

Mayor información

Correos electrónicos

- investigaciones@unicolmayor.edu.co
- Julieth Serrano: risiucmc@unicolmayor.edu.co
- Diego Plazas: dmauricioplazas@unicolmayor.edu.co

Teléfono

2418800 ext. 250