

MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INECCIOSAS

UNIVERSIDAD DE SANTANDER-UEDES

V WORKSHOP



MSc. Viviana Roa Cordero
Coordinación de Investigaciones
Junio de 2019



Objetivos	1
Desarrollo de la jornada	2
Anexos.....	3

V Workshop MINEI

OBJETIVOS

Evaluar las propuestas de investigación de los estudiantes de la V cohorte de la Maestría en Investigación en Enfermedades Infecciosas

Evaluar los resultados preliminares de investigación obtenidos por los estudiantes del programa de Maestría en Investigación en Enfermedades Infecciosas durante el desarrollo de sus trabajos de grado.

Visibilizar las actividades de investigación de los estudiantes del programa de Maestría en Investigación en Enfermedades infecciosas ante la comunidad académica y miembros del sector productivo regional.



Estudiantes de la IV y V cohorte del programa de Maestría en Investigación en Enfermedades Infecciosas en compañía de profesores e investigadores asistentes al V workshop del programa.

DESARROLLO DE LA JORNADA

El V workshop de la Maestría se desarrolló el jueves 13 de junio de 2019, en el auditorio Yariguies del campus universitario Bucaramanga.

La jornada dio comienzo a las 7 am de la mañana con las palabras de bienvenida emitidas por la directora del programa, Dra. Liliana Torcoroma García.

Se presentaron en total 13 ponencias, de las cuales 9 correspondieron a las propuestas de investigación de los estudiantes de la V cohorte y 4 presentaciones de resultados preliminares de investigación de los estudiantes de la IV cohorte (ver anexo 1).



A la jornada se convocaron como jurados de evaluación a 18 investigadores, de los cuales, 22,2% provenía de instituciones externas a la UDES (ver anexo 2)



Se contó con la asistencia de 52 personas entre miembros de la comunidad académica de la UDES e invitados externos, dentro de los que se destacan tutores de los maestrandos vinculados a empresas del sector productivo como Fundación Cardiovascular de Colombia (FCV)-Hospital Internacional de Colombia (HIC); Universidad Industrial de Santander (UIS) y Zumotec S.A.

De esta forma la Maestría en Investigación en enfermedades Infecciosas logra articular sus procesos de investigación con el sector productivo y fortalecer sus funciones misionales.

ANEXO I



HORA	ALUMNO	PROYECTO	TUTOR	COTUTOR
BIENVENIDA				
07:00 am – 7:15 am	Diana María León García	Determinantes ambientales y socioeconómicos asociados a conglomerados espacio-temporales de infección respiratoria aguda grave murada en Colombia	Juan David Gutiérrez	Ruth Aroli Martínez
7:15 am – 7:45 am	Ledy Johanna Piedraza Hernández	Concordancia entre ICT y ISRA en colombianos con diagnóstico reciente de infección por VIH sin tratamiento antiretroviral previo	Juan Carlos Alzate	Ruth Aroli Martínez
07:50 am – 8:20 am	Karen Patricia Padroza Arias	Estudio multicéntrico de la eficacia y seguridad clínica del dispositivo supraglótico "SUPRATULIF" en la aplicación continua del contenido oro faríngeo de pacientes ventilados mecánicamente: hallazgos preliminares del ensayo clínico MULTITULIF	Mauricio Orozco Levi	Alba Lucía Ramírez Samirito
8:25 am – 8:55 am	Mabel Margoth Reyes Pulido	Ensayo clínico multicéntrico, controlado, aleatorizado para evaluar la eficacia y seguridad del nuevo dispositivo de inserción "GYNAIRAC" para disminuir el riesgo de complicaciones asociadas a las canaliz de traqueostomía en pacientes ventilados mecánicamente: "Estudio GYNATRAQ-2"	Mauricio Orozco Levi	Alba Lucía Ramírez Samirito
9:00 am – 9:30 am				
9:30 am – 9:45 am		REFRIGERIO MAÑANA		
9:50 am – 10:20 am	Medardo Araya Duarte	Estudio morfológico e inmunohistoquímico del efecto de la exposición de una presentación comercial de difosfato sobre la población de microgía, astrocitos y macrófagos en el hipotálamo y mesencéfalo anterior de ratas híster	Ewing Rafael Duque	Hernán Hurtado
10:25 am – 10:55 am	Claudia Marcela Quintero Chaparro	Efecto de la lesión por leishmania cutánea (<i>Leishmania braziliensis</i> , <i>Leishmania amazonensis</i> - subgénero <i>Leishmania</i> y <i>nasalis</i>) en el nervio periférico en ratones Balb/c	Ewing Rafael Duque	Sandra Milena Leal Pinto
11:00 am – 11:30 am	Sandra Milena Durán	Estudio del efecto de complejos metálicos con ligandos trisecólicos sobre la formación de biopelículas de especies de <i>Candida</i> spp. resistentes al fluconazol	Sandra Milena Leal	Viviana Rosa Cordero
11:35 am – 12:05 pm	Maria Fernanda Romero	Efecto antimicrobiano de nanopartículas de cobre [liposomas] sintetizadas usando extractos de <i>Monnina oleifera</i> contra bacterias y levaduras de importancia clínica	José Gabriel López	Sandra Milena Leal
12:05 pm – 2:00 pm		ALMUERZO		
2:00 pm – 2:30 pm	Wendy Lorena Quintero García	Efecto inmunomodulador y genotípico de terpenos de aceites de <i>Ajuga alba</i> sobre células infectadas por <i>Trypanosoma cruzi</i>	Liliana Torcoona García	Sandra Milena Leal Pinto
2:35 pm – 3:05 pm	Danieth Ximena Espinel Meza	Efecto de mezclas sinérgicas de terpenos derivados de aceites esenciales de <i>Ajuga alba</i> sobre la respuesta inmune de ratas infectadas con <i>Trypanosoma cruzi</i>	Liliana Torcoona García	Cara Isabel González
3:10 pm – 3:40 pm	Mónica Liliana Pérez	Efecto del péptido antimicrobiano B5-M1 sobre la membrana de <i>Escherichia coli</i> O157: H7	Jandra Hernández	Ara Elvira Farfán
3:40 pm – 3:55 pm		REFRIGERIO TARDE		
3:55 pm – 4:25 pm	Luzayda Sánchez	Epidemiología molecular de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> en Chiriquí caldas, 2019	Olga Lucia Tovar	Ruth Aroli Martínez Fernando Silvest
4:30 pm – 5:00 pm	Nehora Camila Rugeles Páez	Influencia de la estructura de la membrana de regeneración tisular oral sobre el crecimiento microbiano y la formación de colágeno	Liliana Torcoona García	Laura Viviana Herrera Jesús A. García



MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

SNIES 103266 R.C. No. 87566 de 09/05/2014



V WORKSHOP DE LA MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS					
ALUMNO	PROYECTO	TUTOR	COTUTOR	EVALUADORES	PROCEDENCIA
BIENVENIDA A3:F22					
Diana María León Garrido	Determinantes ambientales y socioeconómicos asociados a conglomerados espacio-temporales de infección respiratoria aguda grave inusitada en Colombia	Juan David Gutiérrez	Ruth Aralí Martínez	Agustín Vega Vera	UDES
				Jhancy Rocío Aguilar	UDES
Leidy Johanna Pedraza Hernández	Concordancia entre PCT e IGRA en colombianos con diagnóstico reciente de infección por VIH sin tratamiento antirretroviral previo	Ruth Aralí Martínez	Juan Carlos Alzate	Hermán Jose Arteaga	UIS
				Karol Patricia Torres	UIS
Karen Patricia Pedrozo Arias	Estudio multicéntrico de la eficacia y seguridad clínica del dispositivo supraglótico "SUPRATUBE" en la aspiración continua del contenido oro faringeo de pacientes ventilados mecánicamente: hallazgos preliminares del ensayo clínico MULTITUBE	Alba Lucía Ramírez Sarmiento	Mauricio Orozco Levi	Ruth Aralí Martínez	UDES
				Juan Carlos Uribe	UDES
Mabel Margoth Reyes Pulido	Ensayo clínico multicéntrico, controlado, aleatorizado para evaluar la eficacia y seguridad del nuevo dispositivo de invención "DYNATRAQ" para disminuir el riesgo de complicaciones asociadas a las cánulas de traqueostomía en pacientes ventilados mecánicamente: "Estudio DYNATRAQ-2"	Mauricio Orozco Levi	Alba Lucía Ramírez Sarmiento	Ruth Aralí Martínez	UDES
				Juan Carlos Uribe	UDES
Medardo Anaya Duarte	Estudio morfológico e inmunohistoquímico del efecto de la exposición de una presentación comercial de glifosato sobre la población de microglía, astrocitos y mastocitos en el hipotálamo y mesencéfalo anterior de ratas wistar	Ewing Rafael Duque	Hernán Hurtado	Sergio Conde	UDES
				Julio César Mantilla	UDES
Claudia Marcela Quintero Chaparro	Efecto de la lesión por Leishmania cutánea (<i>Leishmania braziliensis</i> , <i>Leishmania amazonensis</i> - subgenero <i>leishmania</i> y <i>viannia</i>) en el nervio periférico en ratones Balb/c.	Ewing Rafael Duque	Sandra Milena Leal Pinto	Hernán Hurtado	UDES
				Julio César Mantilla	UDES
Sandra Milena Durán	Estudio del efecto de complejos metálicos con ligandos triazólicos sobre la formación de biopelículas de especies de <i>Candida spp</i> resistentes al fluconazol	Sandra Milena Leal	Viviana Roa Cordero	Indira Hernández	UDES
				Juana Patricia Sánchez	UAN
María Fernanda Romero	Efecto antimicrobiano de nanopartículas de cobre y plata sintetizadas usando extractos de <i>Moringa oleífera</i> contra bacterias y levaduras de importancia clínica	Jose Gabriel López	Sandra Milena Leal	Juana Patricia Sánchez Indira Hernández	UAN
Wendy Lorena Quintero García	Efecto inmunomodulador y genotóxico de terpenos de aceites de <i>lippia alba</i> sobre células infectadas por <i>Trypanosoma cruzi</i> .	Liliana Torcoroma García	Sandra Milena Leal Pinto	Martha Díaz	UIS
				Diego Goyeneche	UDES

Denerieth Ximena Espinel Mesa	Efecto de mezclas sinérgicas de terpenos derivados de aceites esenciales de <i>lippia alba</i> sobre la respuesta inmune de ratas infectadas con <i>Trypanosoma cruzi</i>	Liliana Torcoroma García	Clara Isabel González	Martha Díaz	UIS
				Diego Goyeneche	UDES
Mónica Liliana Pérez	Efecto del péptido antimicrobiano Ib-M1 sobre la membrana de <i>Escherichia coli</i> O157- H7	Indira Hernández	Ana Elvira Farfán	Viviana Roa Cordero	UDES
				Sandra Milena Leal	UDES
Lusayda Sánchez	Epidemiología molecular de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> en Chinchiná caldas, 2019.	Olga Lucía Tovar	Ruth Arali Martínez Fernando Silerd	Claudia Ortiz Rico	UDES
				Jhancy Rocío Aguilar	UDES
Nohora Camila Rúgeles Páez	Uso de Meta-Materiales auxéticos en membranas sintéticas reabsorbibles de regeneración ósea guiada	Liliana Torcoroma García	Laura Viviana Herrera	Nydia Paola Rondón	UDES
			Jesus A. García	Johanna Otero	UDES

ANEXO III

 	Sistema de Gestión de la Calidad VAF Vicerrectoría Administrativa y Financiera	
LISTADO DE ASISTENCIA VAF-FT-010-UDES		
Fecha: 14/01/2017 Versión: 05		

Actividad	Capacitación	Reunión	Bienestar	Cultural	Otra	Cual?
Nombre de la Actividad:	II Workshop Maestría Infrecuasas					
Ciudad y Fecha:	Bucaramanga, 13 Junio 2014	Horario:	7:00 am -	Lugar:	Auditorio Yangües	
Objetivo:	Presentar avances de Proyectos de investigación y propuestas de anteproyecto.					
No. de Participantes:	Convocados	Asistentes				
No.	Nombre Completo	Dependencia	Cargo	e-mail	Teléfono de contacto	Firma
1	Karen P. Pedraza A	MINCE	Estudiante	karen.pedraza@gmail.com	3012342214	Karen P.
2	Leidy J. Pedraza	MINCE	Estudiante	leidy.j.pedraza@gmail.com	3141111192	Leidy J.
3	Yolab M. Reyes P	MINCE	Estudiante	yolab.m.reyes@gmail.com	3012401185	Yolab M.
4	Camila Rojas Paz	MINCE	Estudiante	camila.rojas@gmail.com	3106666664	CAMILA ROJAS
5	Doraceth Ximena Espinosa	MINCE	Estudiante	ximena.espinosa@gmail.com	3014045454	Doraceth X.
6	Nancy Quintero Garcia	MINCE	Estudiante	nancy.quintero@gmail.com	3133444441	Nancy Quintero
7	Karel Phoebe Tovey	MINCE	Estudiante	karel.phoebe.tovey@gmail.com	3134331107	Karel P.
8	Ben Gutierrez	AMU	Docente	ben.gutierrez@udec.edu.co	300911497	Ben Gutierrez
9	Ruth Hernandez V.	Medicina	Docente	ruth.hernandez@udec.edu.co	3122444444	Ruth H.
10	Alcides Jaramila	MINCE	Docente	alcides.jaramila@gmail.com	1213	Alcides J.
11	Ayorka Vega Silva	Medicina MINCE	Docente	ayorka.vega@gmail.com	—	Ayorka V.
12	Edna Pineda Pineda	MINCE	Docente	edna.pineda@gmail.com	1214	Edna P.
13	Laura Camila Vargas	MINCE	Docente	laura.camila.vargas@gmail.com	3111111111	Laura C.
14	Liliana Benitez	MINCE	Docente	liliana.benitez@gmail.com	1214	Liliana B.



Universidad de Santander
Vicerrectoría Administrativa y Financiera
VAF-FT-010-UDES

SC-CER40961

Sistema de Gestión de la Calidad VAF
Vicerrectoría Administrativa y Financiera

LISTADO DE ASISTENCIA
VAF-FT-010-UDES

Fecha: 14/01/2017

Versión: 05

No.	Nombre Completo	Dependencia	Cargo	e-mail	Teléfono de contacto	Firma
15	Henri F. Romendín	MINEI	Estudiante	mteos91@utmail.un	3173662419	
16	Ausayda Sauciez	MINEI	Estudiante	lusaayda@utmail.un	3173662419	
17	Natalia Lucena V	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	tolis@utmail.un	315873418	
18	Angelica Miranda	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	angelamir@utmail.un	316570348	
19	Norman Mirabeles	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	normanmir@utmail.un	3007683401	
20	Uribe do a C.	MINEI	Profesor	uribe@utmail.un	12114	
21	Sergio A. Serrano J	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	sergioa@utmail.un	315224019	
22	Ganda Puroh	MINEI	Estudiante	gandap@utmail.un	3188396973	
23	Ganda Milena Leal	MINEI	Profesor	gandam@utmail.un	1214	
24	Diana Isabel Cárdena	FCV-HIC	Coordinadora	dianais@utmail.un	304006559	
25	Mauricio Orozco Uribe	FCV-HIC	Leandro	mauricio@utmail.un	3175741123	
26	Alba Ríos Samier	FCV-HIC	Leandro	albar@utmail.un	3175741123	
27	Monica Perez	MINEI	Estudiante	monica@utmail.un	3165741123	
28	Nedurda Araya	MINEI	Estudiante	nedurda@utmail.un	3165741123	
29	Herman Huaca	MINEI	Profesor	herman@utmail.un	3007683401	
30	Carol Tatjan Santos	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	carol@utmail.un	3175741123	
31	Natividad Pineda Rios	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	natividad@utmail.un	3165741123	
32	Diana Yanis de la G	Facultad de Ingeniería y Tecnología	Estudiante	dianay@utmail.un	3165741123	



Sistema de Gestión de la Calidad VAF
Vicerrectoría Administrativa y Financiera

LISTADO DE ASISTENCIA
VAF-FT-010-UDES

Fecha: 14/01/2017

Version: 05

Actividad	Capacitación	Reunión	Bienestar	Cultural	Otra	Cual?
Nombre de la Actividad:	☐	☐	☐	☐	☒	Científica
Ciudad y Fecha:	Workshop Maestría Infecciones					
Objetivo:	Presentar avances de resultados de los Proyectos de Investigación					
No. de Participantes:	Convocados ☐ Asistentes ☐					
No.	Nombre Completo	Dependencia	Cargo	e-mail	Teléfono de contacto	Firma
1	Melina Alexandra Delgado	Inst. Quirógeno	Estudiante	aleja-delgado@udes.edu.co	3164988888	Alexandra Delgado
2	David Castellanos S	Ramon Empressas	Estudiante	davidcastellanos@udes.edu.co	3185573302	David Castellanos
3	Enrique Enrique Diaz	Medicina	Docente	enrique.enrique@udes.edu.co	1382	Enrique Diaz
4	Hermano Alberto	Medicina	Docente	herman.alberto@udes.edu.co	1382	Hermano Alberto
5	Medardo Ariza	Mineria	Estudiante	medardo.ariza@udes.edu.co	1382	Medardo Ariza
6	Dayana T. Perdomo A.	Fisiología	Estudiante	dayana.perdomo@udes.edu.co	3115946270	Dayana Perdomo
7	Fabian Albaladejo	Fisiología	Estudiante	fabian.albaladejo@udes.edu.co	3183591679	Fabian Albaladejo
8	Seocio A. Gande	Medicina	Docente	seocio.gande@udes.edu.co	1382	Seocio A. Gande
9	Julio César Nonthua	Neurofisiología	Docente	julio.nonthua@udes.edu.co		Julio César Nonthua
10	Yurana Sánchez	Don. Antonio	Docente	yurana.sanchez@udes.edu.co	3109326528	Yurana Sánchez
11	Indira Hernández	Ciencias Nat.	Docente	indira.hernandez@udes.edu.co		Indira Hernández
12	José Gabriel López	Zumotec	Gerente	jose.gabriel@zumotec.com	3164847977	José Gabriel López
13	Carol Targem Cogda	Bacteriología	Estudiante	carol.targem@udes.edu.co	3122936564	Carol Targem
14	Carolina P. Hurtado	MINEL	Estudiante	carolina.p.hurtado@minel.com	3107076783	Carolina P. Hurtado



Universidad de Santander
Presidencia del Consejo de Rectores
VIA ALTA MINERÍA, NACIÓN

Sistema de Gestión de la Calidad VAF
Vicerrectoría Administrativa y Financiera

LISTADO DE ASISTENCIA
VAF-FT-010-UIES

Fecha: 14/01/2017

Version: 05

No.	Nombre Completo	Dependencia	Cargo	e-mail	Teléfono de contacto	Firma
15	Diego A. Goyeneche	Med Vet	Docente	d.goyeneche@univas.edu.co	319 20287	DT
16	Martha Lora Díaz	UIS - GIEM	Docente	mdiazgalvisaysho.com	317 3004287	Houtao J. Diaz
17	Ana Elina Farfán	Bacteriología y Lc.	Profesora	afarfane@univas.edu.co	30056931	[Firma]
18	Indira Hernández	Genética y Ant.	Docente	indira.hernandez@univas.edu.co	30056931	[Firma]
19	Johnatan Ocho	DSP	Docente	calendron.fsl	311 3890783	[Firma]
20	Claudie Ortiz	DSP	Profesora	clortiz@gmail.com	3184946969	[Firma]
21	Jorge Echeverri Parro	Patología	Docente	jeecheverri@gmail.com	3006098915	[Firma]
22	Marta Lucía Roldán V.	Biorol	Docente	diseno.molecular@univas.edu.co	30060794236	[Firma]
23	Roberto Orozco	UIES	Docente	ro.oro@univas.edu.co	319 187815	[Firma]
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						









