

Lista de Semilleros definitivo - 2024
Actas 53, 54 y 55 del Comité Central de Investigaciones de 2024

No.	Facultad	Tipo de Semillero	Naturaleza del problema que estudia el semillero	Programa	Nombre semillero	Grupo	Línea	Líder	Colider	Correo Líder
1	C. Básicas	investigación	Interdisciplinario	C. Básicas	Habilidades matemáticas para competencias académicas	TelSAF	Sistemas y Tecnologías de Telecomunicaciones	Angie Rocio Melo Casas	No aplica	armelo@ucatolica.edu.co
2	C. Básicas	Investigación	Interdisciplinario	C. Básicas	El coeficiente de rozamiento vehículo - vía y su impacto en la reconstrucción de accidentes de tránsito	Derecho Público y TIC, G-TICCY	Derecho Tic	Nelson Ricardo Fino Puerto	No aplica	nrfino@ucatolica.edu.co
3	C. Básicas	Investigación	Interdisciplinario	C. Básicas	Modelamiento Matemático a partir del lenguaje python	TELSAF	Sistemas y Tecnologías de Telecomunicaciones	Alejandro Ferrero	No aplica	aferrero@ucatolica.edu.co
4	C. Básicas	Semillero Innovo	Interdisciplinario	C. Básicas	Innovación tecnológica socialmente responsable	TELSAF	Sistemas y Tecnologías de Telecomunicaciones	Laura Amelia López	No aplica	lalopez@ucatolica.edu.co
5	C. Básicas	Investigación	Interdisciplinario	C. Básicas	Sensores Moviles	Europsis	Psicología educativa	Mauricio Chaparro Parra	No aplica	mchaparro@ucatolica.edu.co
6	C. Económicas	Investigación	Disciplinario	Economía	Economía, Finanzas y Métodos Cuantitativos	Finanzas y Política Económica	Finanzas y Desarrollo Política Económica	Jacobo Alberto Campo Robledo	No aplica	jcampo@ucatolica.edu.co
7	C. Económicas	Investigación	Disciplinario	Economía	Economía Laboral	Finanzas y Política Económica	Teoría y Política Económica	William Orlando Prieto Bustos	No aplica	woprieto@ucatolica.edu.co
8	C. Económicas	Grupo de estudio	Disciplinario	Administración de Empresas	Dinámica organizacional y toma de decisiones	Economía y desarrollo sostenible	Economía y desarrollo sostenible – Gestión de Organizaciones	Andrés Rodrigo Santana Murcia	No aplica	arsantana@ucatolica.edu.co
9	Derecho	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Derecho	Descolonizar el derecho	Phronesis	Teoría jurídica, filosofía del derecho y argumentación jurídica	Manuel Asdrúbal Prieto Salas	No aplica	maprieto@ucatolica.edu.co
10	Derecho	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Derecho	Teoría jurídica, filosofía del derecho argumentación jurídica	Phronesis	Teoría jurídica, filosofía del derecho y argumentación jurídica Lógica de los sistemas jurídicos	Oscar Alexis Agudelo Giraldo	No aplica	oaagudelo@ucatolica.edu.co
11	Derecho	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Derecho	Impacto en el contexto social, abordado desde la práctica en el Consultorio Jurídico	Derecho Público y TIC Conflicto y criminalidad.	Fundamentos y Transformaciones del poder punitivo.	Luz Marina Bahamón de Linares	No aplica	lmbahamon@ucatolica.edu.co
12	Derecho	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Derecho	Utopía-distopía: derecho e inteligencia artificial	Derecho Público y TIC – G, TICCY	Derecho TIC, derecho administrativo	Sergio Andrés Fernández Salas	No aplica	safernandez@ucatolica.edu.co
13	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Derecho y TIC	Derecho público y TIC	Derecho TIC	Marco Emilio Sánchez	No aplica	mesanchez@ucatolica.edu.co
14	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Derecho y Derecho Internacional Humanitario – DE IURE	Derecho Público y TIC	Teoría jurídica, filosofía del derecho y argumentación jurídica	GABRIELA VELASQUEZ MEDINA	No aplica	
15	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Propiedad Intelectual y Derecho Privado	GEPEI	Arbitraje y legal tech	Germán Dario Florez	No aplica	gdflorez@ucatolica.edu.co
16	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Derecho y emprendimiento	Grupo de Estudio de Derecho privado y Propiedad Intelectual - GEPEI	Derecho Privado: Constitucionalización del Derecho Privado Nacional, Estudios de derecho privado comparado - Propiedad Intelectual	María Victoria Duque de Herrera	No aplica	mvduque@ucatolica.edu.co
17	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Observatorio de Justicia Constitucional y de Derechos Humanos	Persona, Instituciones y exigencias de justicia	Fundamentación e implementación de los Derechos Humanos	Jaime Alfonso Cubides-Cardenas	Johanna Fernanda Navas-Camargo	jacubides@ucatolica.edu.co

18	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Derechos Humanos y Derecho Internacional	Persona, Instituciones y Exigencias de Justicia	Fundamentación y aplicabilidad de los derechos humanos; Derecho Constitucional	Paola Alexandra Sierra Zamora	No aplica	pasierra@ucatolica.edu.co
19	Derecho	Investigación	Interdisciplinario	Derecho	Derecho Internacional Público "Antonio Augusto Cancado Trindade"	Personas y exigencia de Justicia	Fundamentación e implementación de los derechos humanos	Nathalia María Chacón Triana	No aplica	nmchacont@ucatolica.edu.co
20	Derecho	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Derecho	Derecho de Daños, responsabilidad y reparación.	Derecho privado y Derecho público	Derecho privado y Derecho público, Derecho comparado	Ricardo Arturo Ariza López	No aplica	raariza@ucatolica.edu.co
21	Derecho	Semillero Innovo	Disciplinario	Derecho	Territorial Outlook, Legal Frameworks and Peacebuilding	Conflicto y Criminalidad	Fundamentos y transformaciones del poder punitivo	Bernardo Pérez Salazar	No aplica	bperezs@ucatolica.edu.co
22	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Pedagogía del Diseño	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Diseño integrativo, hábitat y proyecto	Flor Adriana Pedraza Pacheco	No aplica	fapedraza@ucatolica.edu.co
23	Diseño	Grupo de estudio	Disciplinario	Arquitectura	Biomateriales y eficiencia energética	Hábitat Sustentable, Diseño Integrativo y Complejidad	Tecnología, ambiente y sostenibilidad	Anna Gabriela Ramírez	No aplica	agramirez@ucatolica.edu.co
24	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Diseño y Desarrollo de producto	Hábitat Sustentable, Diseño Integrativo y Complejidad	Tecnología, ambiente y sostenibilidad	Lendro Hoyos Urrea	No aplica	lhoyos@ucatolica.edu.co
25	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Gestión de tecnología e innovación	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Tecnología, ambiente y sostenibilidad	Rolando Arturo Cubillos González	No aplica	racubillos@ucatolica.edu.co
26	Diseño	Grupo de estudio	Disciplinario	Arquitectura	Procesos Projectuales para la Ruralidad	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Diseño integrativo, hábitat y proyecto	Yenny Milena Díaz Cotrino	No aplica	ymdiaz@ucatolica.edu.co
27	Diseño	Grupo de estudio	Disciplinario	Arquitectura	Diseño verde: Soluciones basadas en la naturaleza	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Diseño integrativo, hábitat y proyecto	Anna Maria Cereghino Fedrigo	No aplica	amceregino@ucatolica.edu.co
28	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Interacciones espaciales	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Diseño integrativo, hábitat y proyecto	Mariana Ospina Ortiz	No aplica	mospinao@ucatolica.edu.co
29	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Análisis y Proyecto	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Diseño integrativo, hábitat y proyecto	Jairo Hernán Ovalle Garay	No aplica	jhovalle@ucatolica.edu.co
30	Diseño	Grupo de estudio	Disciplinario	Arquitectura	Imaginario social y representaciones	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Gestión Cultural e Integral del Territorio	Elvia Isabel Casas Matiz	No aplica	eicasas@ucatolica.edu.co
31	Diseño	Grupo de estudio	Disciplinario	Arquitectura	Teoría y crítica. Ethos y Oikos. El lugar habitado.	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Gestión Cultural e Integral del Territorio	Cesar Adolfo Rodríguez García	No aplica	carodriguezg@ucatolica.edu.co
32	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Espacio público y movilidad urbana	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Gestión Cultural e Integral del Territorio	Gladys Patricia Cano Aguilón	No aplica	gpcano@ucatolica.edu.co
33	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Taller de Diseño Social	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Gestión Cultural e Integral del Territorio	Juan José Castiblanco Prieto	No aplica	jjcastiblanco@ucatolica.edu.co
34	Diseño	Investigación	Disciplinario	Arquitectura	Patrimonio cultural	Hábitat sustentable, diseño integrativo y complejidad	Gestión Cultural e Integral del Territorio	Doris García Bernal	No aplica	dgarciad@ucatolica.edu.co
35	Humanidades	Investigación	Disciplinario	Humanidades	Formación política y participación ciudadana	Philosophiae Personae	Educación, Ética y Política	Edgar Javier Garzón Pescaza Dalia	No aplica	ejgarzon@ucatolica.edu.co
36	Humanidades	Innovo	Interdisciplinario	Humanidades	Proyecto de Vida y Misión: Escuela de Voluntariado	Philosophiae Personae	Educación, Ética y Política	Jaqueline Santacruz Vera	No aplica	djsantacruz@ucatolica.edu.co
37	Humanidades	Investigación	Interdisciplinario	Humanidades	Educación, mujer y familia	Philosophiae Personae	Educación, Ética y Política	Francesco Ferrari	No aplica	fferrari@ucatolica.edu.co
38	Ingeniería	Innovo	Disciplinario	Ingeniería de Sistemas y Computación	SMART	GISIC - Grupo de Investigación en Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	Fredy Ernesto Pardo Angulo	No aplica	fepardo@ucatolica.edu.co
39	Ingeniería	Innovo	Disciplinario	Ingeniería de Sistemas y Computación	GYNOSKO	GISIC - Grupo de Investigación en Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	John Alexander Velandia Vega	No aplica	javelandia@ucatolica.edu.co

40	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería de Sistemas y Computación	MAILAB	GISIC - Grupo de Investigación en Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	Santos Plinio Triana Bustos	No aplica	sptriana@ucatolica.edu.co
41	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería civil	Hidroimpactos	IDS - Grupo de Investigación Infraestructura y Desarrollo Sostenible IDS	Gestión y tecnología para la sustentabilidad de las comunidades	Juan Fernando Cuervo Arévalo	No aplica	jfcuervo@ucatolica.edu.co
42	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería civil	ECOCIVIL	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Gestión y tecnología para la sustentabilidad de las comunidades	Angie Viviana Osorio Castellanos	No aplica	avosorio@ucatolica.edu.co
43	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería civil	Nanoinnovatech	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Materiales	Leandro Durán Santana	No aplica	lduran@ucatolica.edu.co
44	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería civil	SEMPAV	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Materiales	Juan Camilo Pineda Sierra	No aplica	jcpineda@ucatolica.edu.co
45	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería Industrial	INCAS	GIP - Grupo de Investigación en Producción	Gestión integral y dinámica de las organizaciones empresariales		No aplica	
46	Ingeniería	Innovo	Disciplinario	Ingeniería Industrial	TAC's (Tecnologías del aprendizaje y el conocimiento)	GIP - Grupo de Investigación en Producción	Gestión integral y dinámica de las organizaciones empresariales	Nelson Vladimir Yepes Gonzalez	No aplica	nvyepes@ucatolica.edu.co
47	Ingeniería	Grupo de estudio	Disciplinario	Sistemas y computación	Kerberos	TELSAF - Grupo de Investigación en Telecomunicaciones y Sistemas de Alta Frecuencia	Sistemas y Tecnologías en Telecomunicaciones	ARIAS OMAÑA JUSTO REINALDO	No aplica	
48	Ingeniería	Investigación	Interdisciplinario	Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	Rf - Mems	TELSAF - Grupo de Investigación en Telecomunicaciones y Sistemas de Alta Frecuencia	Sistemas y tecnologías en Telecomunicaciones	Iván Dario Ladino Vega	No aplica	idladino@ucatolica.edu.co
49	Ingeniería	Semillero Innovo	Disciplinario	Sistemas y computación	Social Tic	TELSAF - Grupo de Investigación en Telecomunicaciones y Sistemas de Alta Frecuencia	Sistemas y Tecnologías en Telecomunicaciones	Diego Alexis Romero Rincón	No aplica	daromero@ucatolica.edu.co
50	Ingeniería	Semillero Innovo	Disciplinario	Ingeniería de Sistemas	Mito	GISIC - Grupo de Investigación en Software Inteligente y Convergencia Tecnológica	GEGI - Gestión Empresarial, Gestión de Innovación	Diego Iván Oliveros Acosta	No aplica	dioliveros@ucatolica.edu.co
51	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería Industrial	Inspira	GEGI - Grupo Empresarial y Gestión de la Innovación.	Gestión Integral y Dinámica de las Organizaciones Empresariales	Natalia Liseth Ramírez Torres	No aplica	nltorres@ucatolica.edu.co
52	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería civil	Nanotechnology and Water Quality	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Gestión y tecnología para la sustentabilidad de las comunidades	Pablo Andres Cubides Guerrero	No aplica	pacubides@ucatolica.edu.co
53	Ingeniería	Grupo de estudio	Disciplinario	Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	Ro-Thao	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Gestión y tecnología para la sustentabilidad de las comunidades	Daniel Eduardo Ávila Velandia	No aplica	deavila@ucatolica.edu.co
54	Ingeniería	Investigación	Interdisciplinario	Ingeniería civil	Geomateriales	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Materiales	Jefferson Arles Ayala Bohorquez	No aplica	jaayala@ucatolica.edu.co
55	Ingeniería	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Ingeniería civil	Siev	GRIIS - Grupo de Investigación en Ingeniería para la Sustentabilidad	Materiales	Jhon Wilmar Cardenas	No aplica	jwcardenas@ucatolica.edu.co

56	Ingeniería	Investigación	Interdisciplinario	Ingeniería civil	Sigesco	IDS - Grupo de Investigación Infraestructura y Desarrollo Sostenible IDS	Gestión y tecnología para la sustentabilidad de las comunidades	Yelínca Saldeño Madero	No aplica	ynsaldeno@ucatonica.edu.co
57	Ingeniería	Investigación	Disciplinario	Ingeniería Industrial	SILOS	GEGI - Grupo Empresarial y Gestión de la Innovación.	Gestión Integral y dinámica de las organizaciones empresariales	Sara Fernanda Sánchez	No aplica	sfsanchez@ucatonica.edu.co
58	Instituto de Lenguas	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Instituto de lenguas	Englis Pro	EUROPSIS	Psicología educativa	Liliana Gil	No aplica	lmgil@ucatonica.edu.co
59	Psicología	Innovo	Interdisciplinario	Psicología	Atenea	Europsis	Psicología educativa	Andrés Fernando Ramírez Velandía	No aplica	aframirez@ucatonica.edu.co
60	Psicología	investigación	Interdisciplinario	Psicología	Balance	Enlace	Psicología clínica, de la salud y de las adicciones	Andrés Mauricio Santacoloma Suárez	No aplica	amsantacoloma@ucatonica.edu.co
61	Psicología	Innovo	Interdisciplinario	Psicología	Cognibrain- Entrenamiento cognitivo dirigido al control ejecutivo -	Enlace	Procesos Psicobiológicos y del comportamiento	Sonia Gisela Ríos Cruz	No aplica	sgrios@ucatonica.edu.co
62	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Efectos y teratología de las sustancias psicoactivas	Enlace	Procesos Psicobiológicos y del comportamiento	Maria del Pilar Santacruz Ortega	No aplica	mpsantacruz@ucatonica.edu.co
63	Psicología	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Psicología	Infancias: relaciones de cuidado hacia el desarrollo	Europsis	Psicología educativa	Nathalia Patricia Rey Gómez	No aplica	nprey@ucatonica.edu.co
64	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Neuropsicología clínica	Enlace	Procesos Psicobiológicos y del comportamiento	Ligia Stella Parales Bojacá	No aplica	lsparales@ucatonica.edu.co
65	Psicología	Innovo	Interdisciplinario	Psicología	POLITEIA	Europsis	Psicología social, política y comunitaria	Nelly Ayala Rodríguez	No aplica	nayala@ucatonica.edu.co
66	Psicología	Innovo	Disciplinario	Psicología	Psicología Clínica	Enlace	Psicología clínica, de la salud y de las adicciones	Violeta Marilina Naranjo González	No aplica	vmnaranjo@ucatonica.edu.co
67	Psicología	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Psicología	Psicología de la motivación y el logro.	Grupo de Investigación en Aplicaciones de Estadística	Métodos de investigación aplicados a las ciencias del comportamiento	Miguel Eduardo Uribe Moreno	No aplica	meuribe@ucatonica.edu.co
68	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Psicología experimental y aplicada	Europsis	Psicología educativa	Aaron Alzuru Marulan	No aplica	mfcastaneda@ucatonica.edu.co
69	Psicología	Grupo de estudio	Interdisciplinario	Psicología	Psicología Organizacional	Europsis	Psicología organizacional	Mónica García Rubiano	No aplica	mgarcia@ucatonica.edu.co
70	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Psicometría, medición y evaluación aplicada a la Psicología	GAEM	Métodos de investigación aplicados a las ciencias del comportamiento	Itala María Camargo	No aplica	mcamargo@ucatonica.edu.co
71	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Psicología Jurídica	Europsis	Psicología Jurídica y Criminológica	Ever José López	No aplica	ejlopez@ucatonica.edu.co
72	Psicología	Investigación	Interdisciplinario	Psicología	Prosocialidad	Europsis	Psicología Social, política y comunitaria	David Ricardo Aguilar Pardo	No aplica	draguilar@ucatonica.edu.co