

INSTITUTO COLOMBIANO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA
"FRANCISCO JOSE DE CALDAS", COLCIENCIAS.

RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA NACIONAL PARA LA MEDICIÓN DE GRUPOS
RECONOCIDOS POR COLCIENCIAS AÑO 2006

Junio 22 de 2006

Colciencias entrega a continuación los resultados de la convocatoria nacional para la medición de grupos de investigación año 2006 en listado por orden alfabético.

Recordamos a la comunidad que en el último trimestre del año se llevará a cabo nuevamente el proceso de medición para los **grupos reconocidos** en la plataforma SCienti.

Para tener mayor información sobre el resultado del cálculo del índice Scienticol, los invitamos a consultar a partir del aplicativo GrupLAC el cálculo del índice Scienticol para cada grupo, donde tendrán mayor claridad y detalle de su calificación. Les recomendamos solo solicitar aclaraciones, únicamente si la explicación dentro del cálculo del índice Scienticol presente en los resultados no es suficiente (El detalle de los resultados y el manejo de aclaraciones solo aparece en el aplicativo GrupLAC en línea).

SISTEMA DE SOLICITUD DE ACLARACIONES

Para efectos de esta convocatoria se establece que el período de solicitud de aclaraciones sobre los resultados de la convocatoria será de **4 días hábiles a partir de la publicación en la página web (22 de junio de 2006)**. Las respuestas a estas solicitudes se publicaran en el aplicativo en línea GrupLAC, a más tardar el **24 de Julio de 2006**.

El procedimiento para solicitar aclaraciones es el siguiente: (el cual agradecemos se cumpla)

Las solicitudes de aclaraciones *sólo se recibirán a través del aplicativo GrupLAC en línea*.

PASO 1

Por favor ingrese al aplicativo GrupLAC en Línea que se encuentra en la página

<http://www.colciencias.gov.co/scienti/gruplac>

PASO 2

Para ingresar al aplicativo GrupLAC en línea el líder del grupo debe ingresar sus datos como:

nombre (como esta registrado en el CvLAC), cédula (sin puntos, ni espacios, ni comas, etc.), fecha de nacimiento (Año-Mes-Día no obligatorio para investigadores colombianos) y la clave del CvLAC.

PASO 3

Seleccione la opción *Revisión de Información* y luego *Resultados de Convocatorias*

PASO 4

Al realizar el paso anterior, usted visualizará una lista de selección, en donde deberá seleccionar:
convocatoria "2006 – Medición"

PASO 5

Al realizar esta selección, se visualizará toda la información específica de los resultados de su grupo en dicha convocatoria, podrá visualizar el calculo del índice Scienticol para la presente convocatoria incluyendo sus cinco pasos.

(Productos, Variables Intermedias, Indicadores, Índices, Resultado Final).

PASO 6

Si después de conocer el documento conceptual de la convocatoria y revisar los resultados

Al finalizar el texto del resultado encontrará la frase *"Si tiene alguna inquietud o solicita una*

*Aclaración, podrá realizarla haciendo clic **aquí**."*

PASO 7

Haciendo clic en la palabra **aquí**, se accede al formulario en donde el líder del grupo podrá escribir la solicitud de aclaración.

PASO 8

Al terminara de digitar su solicitud, debe hacer clic en el botón **ENVIAR**, luego para verificar que el servidor recibió su solicitud, el sistema le mostrará el siguiente mensaje: ***Su solicitud fue enviada con éxito.***

La respuesta a la solicitud de aclaración se publicará en el aplicativo **GrupLAC en línea**, en la opción ***Revisión de Información / Resultados de Convocatorias***, en donde usted debe seleccionar ***"2006 – Medición"*** y luego usted visualizará la **Respuesta a su solicitud**, a más tardar el **24 de Julio de 2006**.

CCRG	Nombre del Grupo	Institución Uno	Institución Dos	Institución Tres	Nombre del Director del Grupo	CATEGORIA
COL0018405	CREACIÓN Y PEDAGOGÍA	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Hercilia Aurora Gordo De Lemos	A
COL0002813	CCCP- Protección del medio marino	Centro Control Contaminación Del Pacífico			Mónica María Zambrano Ortiz	C
COL0000603	CENDEX- Area de Seguridad Social	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Fernando Ruiz Gómez	A
COL0021069	Ecología de Bosques Andinos Colombianos - EBAC	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Francisco Cortés Pérez	C
COL0030137	GIDIA: Grupo de Investigación y Desarrollo en Inteligencia Artificial	Universidad Nacional De Colombia			Demetrio Arturo Ovalle Carranza	C
COL0049871	Ingeniería y Tecnología de los Alimentos - GINTAL	Universidad De Pamplona			Yanine Yubisay Trujillo Navarro	C
COL0000013	"GRUPO DE ESTUDIOS ECOGENETICOS Y DE BIOLOGIA MOLECULAR"	Universidad Del Valle			Nelson Toro Perea	B
COL0034863	(BIAT) BIOTECNOLOGIA E INNOVACION AGROINDUSTRIAL TROPICAL	Fundacion Para La Ciencia Y La Agroindustria Tropical Tropilología	Universidad Popular Del Cesar	Universidad Nacional Abierta Y A Distancia	Aldo Fernandez Varela	C
COL0000069	ACADEMIA	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Edith González Bernal	C

CCRG	Nombre del Grupo	Institución Uno	Institución Dos	Institución Tres	Nombre del Director del Grupo	CATEGORIA
COL0003801	ACCION MOTRIZ	Universidad Surcolombiana			Hipolito Camacho Coy	B
COL0000265	Actores armados, conflicto y derecho internacional humanitario - IEPRI	Universidad Nacional De Colombia			Andrés López Restrepo	A
COL0000283	Administración Económica y Financiera	Universidad Tecnológica De Pereira			Eduardo Cruz Trejos Cruz Trejos	C
COL0000309	Agresión, conflictos y educación para la convivencia	Universidad De Los Andes			Enrique Chaux Torres	B
COL0029788	Agroindustria de frutas tropicales	Universidad Del Quindio			German Antonio Giraldo Giraldo	C
COL0039408	AGUA Y SALUD	Universidad Del Bosque			Mario Fernando Castro Fernández	C
COL0020338	Agua y Saneamiento	Universidad Tecnológica De Pereira			Diego Paredes Cuervo	C
COL0049376	Agua y sociedad	Universidad Santo Tomas - Bogota			Cesar Humberto Arias Pabón	B
COL0023382	Alergia y Dermatología	Fundación Santa Fe De Bogotá	Universidad Militar Nueva Granada		Elizabeth García Gómez	A
COL0000363	Alergología experimental e inmunogenética	Universidad De Cartagena			Luis Caraballo	A
COL0040144	Alternativas Contables	Universidad Libre De Colombia - Cali			Jorge Eduardo Lemos De La Cruz	B
COL0000129	AMBIENTE ETICO	Universidad De La Salle			Gabriel Alfonso Suárez Medina	C
COL0000238	AMBIENTES DE APRENDIZAJE	Corporación Universitaria Minuto De Dios			Ignacio Rafael Jaramillo Urrutia	B

CCRG	Nombre del Grupo	Institución Uno	Institución Dos	Institución Tres	Nombre del Director del Grupo	CATEGORIA
COL0020308	ANÁLISIS COMBINATORIAL	Universidad Tecnológica De Pereira			Jorge Hernán Restrepo Correa	C
COL0000541	Análisis de la Conducta Simbólica	Universidad Nacional De Colombia			Telmo Eduardo Peña Correal	B
COL0000514	Análisis Estocástico y sus Aplicaciones	Universidad De Los Andes			Viswanathan Arunachalam	C
COL0035099	Análisis Geométrico y Aplicaciones	Universidad De Los Andes			Bernardo Uribe Jongbloed	B
COL0000452	Análisis Numérico y Simulación en Paralelo	Universidad Nacional De Colombia			Mario Armando Higuera Garzón	B
COL0000149	ANÁLISIS NUMÉRICO, OPTIMIZACIÓN Y PROBLEMAS INVERSOS (ANOPI)	Universidad Del Valle			Doris Hinestroza Gutierrez	C
COL0019275	Análisis, diseño y materiales - GIES	Universidad Nacional De Colombia			Caori Patricia Takeuchi Tam	A
COL0027236	Anemia Infecciosa Equina	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Giovanna Meza Barreto	C
COL0034398	ANESTESIA	Fundación Santa Fe De Bogotá			Alexandra Chavez Vega	B
COL0004228	Antropología Genética y Evolución: Estudios sobre el Poblamiento de Colombia y América	Universidad Nacional De Colombia			Genoveva Keyeux	B
COL0015301	Antropología Histórica	Universidad De Los Andes			Zandra Pedraza Gómez	A

CCRG	Nombre del Grupo	Institución Uno	Institución Dos	Institución Tres	Nombre del Director del Grupo	CATEGORIA
COL0000499	Antropología Médica	Universidad De Los Andes			Roberto Suárez Montañez	A
COL0033766	Aplicaciones Estadísticas de Modelos Lineales Generalizados vía Programación Matemática	Universidad Del Tolima			Alfonso Sánchez Hernández	C
COL0000588	Aprendizaje y Comportamiento Animal	Universidad Nacional De Colombia			Germán Antonio Gutiérrez Domínguez	A
COL0035959	Aprendizaje y Sociedad de la Información	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Gloria Patricia Marciales Vivas	C
COL0000176	APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS, RESIDUOS Y DESECHOS AGROINDUSTRIALES	Universidad Del Cauca			Jorge Eliecer Carrera Cataño	B
COL0024172	ARGOS	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jaime Villalobos Velasco	A
COL0035811	ARKADIUS	Universidad De Medellín			Idanis Beatriz Díaz Bolaño	C
COL0027761	Armonización y Valuación Contable	Universidad Libre De Colombia - Cali			Liliana Arteaga Mosquera	B
COL0029956	ARMOS - Arquitecturas Modernas para Sistemas de Alimentación	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Fredy Hernán Martínez Sarmiento	C

COL0000194	AROMATICAS Y MEDICINALES	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Marco Cabezas Gutiérrez	C
COL0007729	Arqueología y Ambiente	Universidad Nacional De Colombia			Germán Alberto Peña León	A
COL0014986	Arquitectura Ciudad y Educación - ACE	Universidad De Los Andes			Fabio Restrepo Hernández	A
COL0000659	Arrecifes Coralinos	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Jaime Garzón Ferreira	A
COL0028214	Arte y Cultura	Universidad Tecnológica De Pereira			Aura Margarita Calle Guerra	A
COL0000677	Aseguramiento de la calidad de alimentos y desarrollo de nuevos productos	Universidad Nacional De Colombia			Martha Cecilia Quicazán De Cuenca	C
COL0020972	ASOCIACION: CENTRO DE ESTUDIOS REGIONALES, REGION	Universidad Del Valle			Alonso Valencia Llano	B
COL0000229	ASPA (ANÁLISIS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA)	Universidad De Caldas			Santiago Angel Botero	B
COL0000695	Astronomía Galáctica: Cumulos Estelares	Universidad Nacional De Colombia			Jose Antonio Uribe Botero	A
COL0007041	Astronomía, Astrofísica y Cosmología	Universidad Nacional De Colombia			Juan Manuel Tejeiro Sarmiento	A
COL0025755	Automática Industrial	Universidad Del Cauca			Oscar Andrés Vivas Albán	B
COL0035356	BAZERI	Universidad Colegio Mayor De			Silvia Eugenia Campuzano Fernandez	A

		Cundinamarca				
COL0031879	Biodiversidad de Alta Montaña	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Abelardo Rodriguez Bolaños	C
COL0025567	BIODIVERSIDAD DEL CARIBE COLOMBIANO	Universidad Del Atlántico			Luis Carlos Gutierrez Moreno	B
COL0000719	BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGÍA	Universidad Tecnológica De Pereira			Marta Marulanda Angel	A
COL0000864	Biodiversidad y conservación	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jesús Orlando Rangel Churio	A
COL0000855	Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas Tropicales	Universidad Del Tolima			Rosven Libardo Arevalo Fuentes	B
COL0000873	Biodiversidad y ecología aplicada	Universidad Del Magdalena			Pedro Eslava Eljaiek	B
COL0029282	Biodiversidad, biotecnología y conservación de ecosistemas	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jhon Charles Donato Rondón	A
COL0000882	Bioensayos y control de la contaminación acuática	Universidad Nacional De Colombia			María Consuelo Díaz Báez	A
COL0028125	Bioética y Etnología	Universidad Santo Tomas - Bogota			Pablo Enrique Mendez Cespedes	C
COL0000917	Biofísica	Universidad De Los Andes	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		Ramon Fayad Naffah	C
COL0000908	Biofísica Molecular y Física Médica	Pontificia Universidad Javeriana -			Carlos Alberto Rojas Avellaneda	C

		Bogotá				
COL0022691	Biofísica y Biología de membranas	Centro Internacional De Física	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		María Marcela Camacho Navarro	A
COL0000926	Bioinformática	Universidad Nacional De Colombia			Emiliano Barreto Hernández	C
COL0000935	Bioingeniería, análisis de señales y procesamiento de imágenes	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Pedro Raúl Vizcaya Guarín	C
COL0038826	BioIngenium	Universidad Nacional De Colombia			Edgar Eduardo Romero Castro	A
COL0025616	Bioinorganica y Espectroscopia Vibracional al servicio de la Microbiologia-BIOINESMI	Universidad Del Cauca			Fabiola Gonzalez Cuellar	C
COL0039587	Biología Ambiental	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Luz Marina Lizarazo Forero	B
COL0000953	Biología Celular	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Gladys Cortés Cantin	B
COL0044434	Biología de las Criptógamas de Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jaime Aguirre Ceballos	A
COL0000999	Biología de Nutrientes	Universidad Del Atlántico			Carmiña Lucía Vargas Zapata	B

COL0028789	Biología del desarrollo	Universidad De La Salle	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria		Jorge Alberto Neira Solano	C
COL0000989	Biología Molecular de virus	Universidad Nacional De Colombia			Orlando Acosta Losada	A
COL0000766	BIOLOGÍA MOLECULAR E INMUNOGENÉTICA	Universidad De La Salle			Patricia Hernández Rodríguez	B
COL0039636	Biología Molecular Marina - BIOMMAR	Universidad De Los Andes			Juan Armando Sánchez Muñoz	C
COL0020447	Biología Molecular y Biotecnología	Corporación Universitaria De Santander			Alvaro Mauricio Flórez Escobar	C
COL0032272	Biología y Ecología de plagas y enemigos naturales de cultivos de importancia económica	Universidad Militar Nueva Granada			José Ricardo Cure Hakim	C
COL0000748	BIOLOGIA, ECOLOGIA Y MANEJO DE HORMIGAS	Universidad Del Valle			Patricia Chacón De Ulloa	A
COL0001019	Biología, Enseñanza y Realidades	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Guillermo Chona Duarte	A
COL0055569	Biomasa y Optimización Térmica de Procesos - BIOT	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Sonia Lucía Rincón Pratt	B
COL0023719	Bioprocesos	Universidad De Antioquia			Juan Carlos Quintero Díaz	B
COL0001029	Bioprocesos y bioprospección	Universidad Nacional De Colombia			Dolly Montoya Castaño	A

COL0033062	Bioprospección Marina	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Marisol Santos Acevedo	B
COL0001048	Bioquímica INS & LIBBIQ UN	Universidad Nacional De Colombia	Instituto Nacional De Salud		Moisés Wasserman Lerner	A
COL0000819	BIOSALUD	Universidad De Caldas			Jorge Enrique Pérez Cárdenas	B
COL0049712	Biosistemática	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Córdoba			Enrique Rentería Arriaga	A
COL0001093	Biotecnología Animal	Universidad Nacional De Colombia			María Elena Márquez Fernández	A
COL0030414	Biotecnología de enzimas y análisis de nutrientes en alimentos colombianos	Universidad De La Salle			Lena Prieto Contreras	C
COL0001119	Biotecnología Microbiana	Universidad Nacional De Colombia			Olga Inés Montoya Campuzano	A
COL0001128	Biotecnología Molecular	Corporación Corpogen			Patricia Del Portillo Obando	B
COL0051813	Biotecnología Ruminal y Silvopastoreo "BIORUM"	Universidad Nacional De Colombia			Luis Alfonso Giraldo Valderrama	C
COL0001075	Biotecnología Vegetal	Universidad Nacional De Colombia			Rodrigo Alberto Hoyos Sánchez	A
COL0023769	Biotecnología Vegetal	Universidad De Antioquia			Lucía Atehortúa Garcés	A
COL0029014	Biotecnología Vegetal	Universidad Militar Nueva Granada			Liliana Franco Lara	C

COL0000828	BIOTECNOLOGÍA VEGETAL UNALMED - CIB	Corporación Para Investigaciones Biológicas			Rafael Eduardo Arango Isaza	B
COL0001173	Bucleantes	Universidad Santo Tomas - Bogota			Jairo Gustavo Estupiñán Mojica	A
COL0048289	Calidad integral	Universidad Santo Tomas - Bogota			Germán Dario Marín Segura	B
COL0022552	Calidad y Productividad en las Organizaciones	Universidad Del Valle			Leonel Leal Cardozo	B
COL0048119	Calidad y productividad organizacional integral	Universidad Autónoma Del Caribe	Universidad Libre De Colombia - Barranquilla		Tomás José Fontalvo Herrera	B
COL0022739	Calorimetría y Termodinámica de Procesos Irreversibles	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Daniel Alberto Barragán Ramírez	B
COL0001861	Cambio e innovación tecnológica	Universidad De La Sabana			Mario Ernesto Martínez Avella	A
COL0003079	Cáncer de Cuello Uterino y Cáncer de Mama	Universidad De Caldas			German Olarte Echeverri	C
COL0001879	Caos y Complejidad	Universidad Nacional De Colombia			Thomas Dittrich	A
COL0001889	Caracterización tecnológica de minerales	Instituto Colombiano De Geología Y Minería	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Universidad De Caldas	Juan Carlos Molano Mendoza	C
COL0057723	Cardiovascular Investigaciones	Instituto De Ciencias De La Salud			Nicolas Ignacio Jaramillo Gomez	C
COL0019999	Carlos Finlay	Universidad Surcolombiana			Nicolás Arturo Nuñez Gómez	C
COL0001932	Catálisis	Universidad Del Cauca			Luis Alfonso Vargas Jimenez	C

COL0001941	Catálisis Ambiental	Universidad De Antioquia			Consuelo Montes De Correa	A
COL0061078	Catalizadores y Adsorbentes	Universidad De Antioquia			Adriana Echavarría Isaza	A
COL0003089	Cátedra de Pensamiento Colombiano	Universidad Nacional De Colombia			Rubén Sierra Mejía	C
COL0013835	CCCP Modelado Integral Zona Costera con énfasis en Riesgos Ambientales Marinos y Procesos Costeros.	Centro Control Contaminación Del Pacífico			Luis Jesus Otero Diaz	B
COL0004531	CCCP-Estudios Oceanográficos y del Fenómeno El Niño	Centro Control Contaminación Del Pacífico	Dirección General Marítima		Efraín Rodríguez Rubio	C
COL0001244	CECATA	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Fredy Alberto Reyes Lizcano	A
COL0045175	CEDAT	Universidad De Caldas			Maria Rocio Cifuentes Patiño	B
COL0001253	CEDINEP	Universidad Del Atlántico			Amanda Angelina Orozco Martinez	B
COL0023898	CENDEX- Area de Gestión y Desarrollo Territorial	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Fernando Ruiz Gómez	C
COL0041251	CENIT	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Nancy Liliana Villegas Bolanos	B
COL0047805	Centro de Bioingeniería Universidad Autónoma del Caribe CEBI-UAC	Universidad Autónoma Del Caribe			Alejandro Ernesto Romero Santiago	C

COL0001988	Centro de Biología Molecular y Biotecnología	Universidad Tecnológica De Pereira			Alvaro Hernan Alegria Soto	A
COL0002009	Centro de Catálisis Heterogénea	Universidad Nacional De Colombia			Jesús Sigifredo Valencia Rios	A
COL0020922	CENTRO DE ESTUDIO E INVESTIGACIÓN LITERARIA DEL CARIBE. CEILIKA	Universidad Del Atlántico			Gabriel Alberto Ferrer Ruiz	A
COL0001271	CENTRO DE ESTUDIOS CEREBRALES	Universidad Del Valle			Hernán José Pimienta Jiménez	A
COL0037342	Centro de Estudios de Derecho Internacional y Derecho Global "FRANCISCO SUÁREZ S.J."	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Luis Fernando Alvarez Londoño	A
COL0002072	Centro de Estudios de Didáctica y Pedagogía	Universidad De Ibagué - Corunversitaria			Luceli Patiño Garzón	A
COL0002081	Centro de Estudios de Ergonomía	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Leonardo Augusto Quintana Jiménez	A
COL0032827	Centro de Estudios e Investigación en Salud - CEIS-	Fundación Santa Fe De Bogotá			José Gabriel Carrasquilla Gutierrez	C
COL0002359	Centro de Estudios e Investigaciones en Biodiversidad y Biotecnología - CIBUQ	Universidad Del Quindío			Ana Lucía López González	B
COL0002116	Centro de Estudios e Investigaciones en Desarrollo Regional CEIDER	Universidad Santiago De Cali			Julio Cesar Escobar Cabrera	B

COL0020576	Centro de Estudios e Investigaciones Humanas y Sociales	Corporación Universitaria Minuto De Dios			Oscar José Useche Aldana	A
COL0001289	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES SOBRE ADICCIONES Y VIOLENCIA	Universidad Católica De Colombia			Luis Flórez Alarcón	B
COL0018969	Centro de Estudios Económicos	Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito			Eduardo Sarmiento Palacio	A
COL0042418	Centro de Estudios en Economía Sistémica - ECSIM	Fundación Centro De Estudios En Economía Sistémica			Diego Fernando Gómez Sánchez	B
COL0019949	Centro de Estudios en Producción	Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito			Luz Angélica Rodríguez Bello	B
COL0002054	Centro de Estudios Hidráulicos	Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito			German Acero Riveros	A
COL0025289	Centro de Estudios Políticos e Internacionales -CEPI	Universidad Del Rosario			Stéphanie Lavaux	B
COL0002063	Centro de Estudios Regionales-CERES	Universidad De Ibagué - Coruniversitaria			Hector Mauricio Rojas Betancur	A
COL0034546	Centro de Estudios Rurales (CERES)	Universidad De Caldas			Isaías Tobasura Acuña	A
COL0002152	Centro de Estudios y de Investigación en Biotecnología -CIBIOT-	Universidad Pontificia Bolivariana			Margarita Enid Ramírez Carmona	A

COL0019423	Centro de Investigación Biomédica Universidad de La Sabana (CIBUS)	Universidad De La Sabana			Fernando Lizcano Losada	B
COL0002288	Centro de Investigación CIMPA	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Oscar Fernando Carrillo Gómez	A
COL0057416	Centro de Investigación en Medicina Tropical	Universidad Del Magdalena			Juan Carlos Dib Diaz Granados	A
COL0019919	CENTRO DE INVESTIGACIONES CARDIODIAGNOSTICO SA/FUNDACION DEL CARIBE PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar	Fundación Del Caribe Para La Investigación Biomédica		Miguel Alberto Urina Triana	A
COL0002199	Centro de Investigaciones de la Comunicación	Universidad De Manizales			Juana Ramírez Castro	B
COL0002179	Centro de Investigaciones Ecológicas La Macarena	Universidad De Los Andes			Pablo R Stevenson	A
COL0002214	Centro de Investigaciones en Acueductos y Alcantarillados - CIACUA	Universidad De Los Andes			Juan Guillermo Saldarriaga Valderrama	A
COL0002368	Centro de investigaciones en catálisis	Universidad Industrial De Santander			Aristóbulo Centeno Hurtado	A
COL0017502	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN INGENIERIA AMBIENTAL	Universidad De Los Andes			Eduardo Behrentz Valencia	A

COL0002241	Centro de Investigaciones en Medio Ambiente y Desarrollo	Universidad De Manizales			Maria Melva Salazar De Cardona Salazar De Cardona	A
COL0041638	Centro de Investigaciones Facultad de Economía (CIFE)	Universidad Santo Tomas - Bogota			Martha Rosario Piña López	B
COL0027593	Centro de Investigaciones FUAA	Fundación Universitaria Del Área Andina - Seccional Pereira			Liliana Muñoz Sanchez	A
COL0001333	CENTRO DE INVESTIGACIONES TERRITORIO CONSTRUCCION Y ESPACIO CITCE	Universidad Del Valle			Carlos Enrique Botero Restrepo	B
COL0002279	Centro de Investigaciones y Extensión Universidad Cooperativa Pereira	Universidad Cooperativa De Colombia - Pereira			Ramon Albeiro Hernandez Valencia	C
COL0001979	Centro Interdisciplinario de Estudios en Género CIEG	Universidad De Antioquia			Gloria Stella Penagos Velásquez	B
COL0002377	Centro para el Desarrollo de la Salud Integral Materno, Perinatal Infantil y adolescencia CEMIYA	Universidad Del Valle			Jorge Mejía López	B
COL0002386	Centro para la Optimizacion y Probabilidad Aplicada (COPA)	Universidad De Los Andes			Andres Leonardo Medaglia Gonzalez	A

COL0001398	CHHES -Cómo Hacemos lo que Hacemos en Educación Superior-	Universidad De Antioquia			John Jairo Zapata Vasco	A
COL0001413	CIDEIM	Centro Internacional De Entrenamiento E Investigaciones Médicas			Nancy Gore Saravia	A
COL0048219	CIDU - CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE LA DOCENCIA UNIVERSITARIA	Universidad Cooperativa De Colombia - Bogota			Stella Betancourt De Beltran	B
COL0044206	Ciencia - Espiritualidad	Universidad Santo Tomas - Bogota			Jose Arlés Gómez Arévalo	A
COL0002419	Ciencia de materiales	Universidad Del Tolima			Yebrayl Rojas Martinez	B
COL0002429	Ciencia e Ingenieria de Materiales	Universidad Autónoma De Occidente			Nelly Cecilia Alba De Sanchez	A
COL0002448	Ciencia y Caracterización de Materiales	Universidad Del Atlántico			Zulia Isabel Caamaño De Ávila	C
COL0019601	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Universidad Del Quindio			Magda Ivone Pinzón Fandiño	C
COL0058533	Ciencia y Tecnología de Biomoléculas de Interés Agroindustrial - CYTBIA	Universidad Del Cauca			Héctor Samuel Villada Castillo	B
COL0002439	Ciencia y Tecnología de Materiales	Universidad Nacional De Colombia			Juan Manuel Vélez Restrepo	B
COL0001449	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES CERAMICOS (CYTEMAC)	Universidad Del Cauca			Jorge Enrique Rodríguez Páez	A

COL0036443	CIENCIA Y TECNOLOGÍA PESQUERA TROPICAL (CITEPT)	Universidad Del Magdalena			Jorge Enrique Paramo Granados	A
COL0002475	Ciencia, Salud y Sociedad	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Jairo Solano Alonso	A
COL0002509	Ciencias Básicas	Instituto De Ciencias De La Salud			Ana Milena Herrera Torres	B
COL0002519	Ciencias Básicas Médicas	Universidad Del Rosario			Felio Jesús Bello García	A
COL0002528	Ciencias computacionales (Ciencias Computacionales)	Universidad De Pamplona	Universidad Del Valle		Luz Marina Santos Jaimes	C
COL0055112	CIENCIAS-MATEMÁTICAS Y TECNOLOGIA: C-MyT	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Samuel Barreto Melo	B
COL0010815	CINTROP/UIS	Universidad Industrial De Santander			Victor Manuel Angulo Silva	A
COL0003098	Círculo de Análisis del Discurso - Cadis	Universidad Del Atlántico			Julio Alfonso Escamilla Morales	B
COL0002555	Cisalva - Instituto de investigación y desarrollo en prevención de violencia y promoción de la convivencia social	Universidad Del Valle			Maria Isabel Gutierrez Martinez	B
COL0046202	CISNE	Centro De Investigaciones Del Sistema Nervioso Ltda			Rodrigo Cordoba Rojas	C

COL0002564	Citogenética, Filogenia y Evolución de Poblaciones	Universidad Del Tolima	Universidad De Los Andes		María Magdalena Echeverry De Polanco	B
COL0001502	CITOLOGÍA GINECOLÓGICA Y PREVENCIÓN DE CÁNCER CÉRVICO UTERINO	Universidad De Antioquia			Lucía Stela Tamayo Acevedo	C
COL0030088	CIUDAD, EDUCACION Y CULTURA.	Universidad Libre De Colombia - Barranquilla			Oscar Torres López	B
COL0029183	Ciudad, Medio Ambiente y Habitat Popular	Universidad Antonio Nariño			Bellanith Paulina Vargas Garzón	C
COL0015123	Ciudadanías, conflicto y políticas sociales	Corporacion Region			Marta Inés Villa Martínez	A
COL0024826	Clínica de la Memoria, las Demencias y el Envejecimiento Normal	Universidad Tecnológica De Pereira			Rafael Alarcon Velandia	C
COL0002582	Clínica para Alivio del Dolor y Cuidados Paliativos CADPAL	Universidad Libre De Colombia - Cali			René Fernando Rodríguez Jurado	A
COL0021118	CMUA - Grupo Centro de Microelectronica Universidad de los Andes	Universidad De Los Andes			Antonio García Rozo	A
COL0002591	Cognición y Desarrollo Humano	Universidad De Manizales			Victoria Eugenia Pinilla Sepúlveda	A
COL0002617	Cognición y educación	Universidad Autónoma De Manizales	Universidad De Caldas		Oscar Eugenio Tamayo Alzate	A
COL0026802	cognición y escuela	Pontificia Universidad Javeriana -			Jorge Castaño García	C

		Bogotá				
COL0002626	Cognición y lenguaje en la infancia	Universidad Nacional De Colombia			Rita Flórez Romero	B
COL0039725	Cognición, prácticas y aprendizaje en dominios específicos	Universidad De Los Andes	Universidad Católica Popular Del Risaralda		Jorge Fernando Larreamendy Joerns	B
COL0001567	COMBA I+D (Computación Móvil y Banda Ancha)	Universidad Santiago De Cali			Andrés Felipe Millán Cifuentes	B
COL0026565	COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS	Universidad Nacional De Colombia			Pedro Nel Benjumea Hernandez	A
COL0012981	COMERCIO ELECTRÓNICO	Universidad Externado De Colombia			Daniel Peña Valenzuela	A
COL0038549	COMPETENCIAS COMUNICATIVAS	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Solange Carreño De Tarazona	B
COL0033131	Competitividad Empresarial y Gestión Tecnológica	Universidad Nacional De Colombia			Juan Carlos Chica Mesa	C
COL0001585	COMPETITIVIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE LAS ORGANIZACIONES	Universidad Icesi			José Roberto Concha Velasquez	C
COL0001594	COMPETITIVIDAD Y PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL	Universidad Autónoma De Occidente			Elver Alfonso Bermeo Muñoz	A
COL0001609	COMPLEJIDAD, ALTERNATIVIDAD Y DESARROLLO TERRITORIAL	Universidad Nacional De Colombia			Alberto Gómez Cruz	A

COL0029242	COMPLEXUS-UN	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Julio Mario Rodríguez Devis	A
COL0002653	Comunicacion	Universidad Autónoma De Occidente			Juan Manuel Pavía Calderón	A
COL0027959	COMUNICACIÓN E IDENTIDAD	Universidad De Medellín			Ana María Suárez Monsalve	B
COL0001638	COMUNICACION EDUCATIVA	Universidad Tecnológica De Pereira	Universidad De Córdoba		Olga Lucía Bedoya	B
COL0046539	COMUNICACIÓN Y ETNOEDUCACION AFROCOLOMBIANA	Universidad Del Cauca			Luis Evelio Álvarez Jaramillo	C
COL0026882	Comunicacion, Cultura y Sociedad	Universidad De Caldas			Juan Manuel Castellanos Obregón	B
COL0002671	Comunicación, Periodismo y Sociedad	Universidad De Antioquia			Eduardo Domínguez Gómez	B
COL0002699	Comunicación-Educación	Universidad Central			Armando Durán Durán	A
COL0002706	Comunidad académica de ética y política	Universidad Autónoma De Manizales			César Augusto Vásquez Lara	B
COL0027999	COMUNIQUEMOS	Universidad Surcolombiana			Edgar Alirio Insuasty	A
COL0002724	Concepciones de la Conquista	Universidad De Los Andes			Felipe Castañeda Salamanca	A
COL0032004	Conflicto y Dinámica Social	Universidad Externado De Colombia			Alvaro Augusto Toledo Romero	B
COL0001656	CONFLICTO, APRENDIZAJE Y TEORIA DE JUEGOS	Universidad Del Valle			Boris Salazar Trujillo	A

COL0001665	CONFLICTO, REGION Y SOCIEDADES RURALES	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Fabio Alberto Lozano Velásquez	A
COL0002751	Conflictos armados y paz	Universidad De Los Andes			Angelika Rettberg Beil	A
COL0002779	Conservación, mejoramiento y utilización del ganado criollo Hartón del Valle y otros recursos genéticos animales en el suroccidente colombiano	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Vicente Durán Castro	B
COL0055013	Conservación, uso y biodiversidad	Universidad Nacional De Colombia			Alvaro Javier Duque Montoya	B
COL0002798	Construcción de lo público	Universidad De Los Andes			Camilo Salazar Ferro	A
COL0002804	Contabilidad, Finanzas y Gestión Pública	Universidad Del Valle			Omar De Jesús Montilla Galvis	A
COL0029738	CONTABILIDAD, SOCIEDAD Y DESARROLLO	Universidad Del Cauca			Olver Bolívar Quijano Valencia	A
COL0048149	Contaduría: Información, control e impacto social	Universidad Santo Tomas - Bogota			Fabio Enrique Victorino Acosta	B
COL0002849	Control biológico de plagas agrícolas	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Alba Marina Cotes Prado	A
COL0002859	Control e Instrumentación	Universidad Tecnológica De Pereira			Alvaro Ángel Orozco Gutiérrez	A
COL0026456	Control Inteligente de Sistemas	Universidad Nacional De Colombia -			Jesus Alberto Delgado Rivera	B

		Bogotá				
COL0002878	Conversión de Energía	Universidad De Los Andes			Rafael Guillermo Beltrán Pulido	C
COL0002887	Convivencia	Escuela Pedagógica Experimental			Dino De Jesús Segura Robayo	C
COL0018237	CORPORACION SI MAÑANA DESPIERTO PARA LA CREACION E INVESTIGACION DE LA LITERATURA Y LAS ARTES	Universidad Popular Del Cesar	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja		Donald Calderon Noguera	A
COL0029351	Corpus	Universidad De Medellín			Carlos Alberto Galvis Ortiz	C
COL0001692	COSMÓPOLIS	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Francisco Sierra Gutierrez	A
COL0023065	CREAR - Grupo de Investigación en Derecho Público y Económico	Universidad Sergio Arboleda			Jorge Ibañez Najar	C
COL0033578	Creatividad y Sistemas Empresariales Agropecuarios	Universidad De La Salle			Hector Horacio Murcia Cabra	A
COL0002939	CRECER	Universidad Surcolombiana			Maria Consuelo Delgado De Jiménez	A
COL0028541	Crecimiento económico y desarrollo	Universidad Católica Popular Del Risaralda			Mario Alberto Gaviria Ríos	A
COL0001718	CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONÓMICO	Universidad Del Valle			Carlos Humberto Ortiz Quevedo	B
COL0028373	Criminalidad Aparente	Universidad Santo Tomas -			Jorge Guillermo Restrepo	A

		Bogota			Fontalvo	
COL0040095	CRIMINALISTICA Y CIENCIAS FORENSES	Universidad Libre De Colombia - Cali			Hernando Ordoñez Ramirez Ordoñez Ramirez	B
COL0021287	CRONOTOPIAS	Universidad Del Atlántico			Ubaldina Diaz Romero	A
COL0043367	Crustáceos de agua dulce	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Martha Helena Rocha Campos	A
COL0001736	CT&S - UN	Universidad Nacional De Colombia			Alvaro Mauricio Montenegro Díaz	C
COL0017039	cuerpo movimiento	Universidad Autónoma De Manizales			Jose Vidarte Claros Vidarte Claros	A
COL0047012	Cuidado al adulto y al anciano	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Nohra Cataño Ordoñez	B
COL0020566	Cuidado Cultural de la Salud	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Alba Lucero López Díaz	B
COL0019979	CUIDADO DE ENFERMERIA AL PACIENTE CRONICO	Universidad Nacional De Colombia			Natividad Pinto Afanador	B
COL0044919	Cuidado de la niñez y del adolescente	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Rubby Leonor Tovar Roa	C
COL0048942	Cuidado de la vida y prevención de las adicciones	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Nubia Stella Medina Arias	C
COL0049039	Cuidado para la salud cardiorrespiratoria	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Magda Lucía Flórez Flórez	B

COL0041757	Cuidado Perioperatorio	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Rosibel Prieto Silva	B
COL0002985	Cuidado y Práctica en enfermería, salud familiar enfermería familiar y medicion en salud	Universidad Nacional De Colombia			María Consuelo Del Pilar Amaya Rey	A
COL0018861	Cultura e Historia Empresarial	Universidad De Medellín			Juan Guillermo Correa Jaramillo	C
COL0001763	CULTURA ORGANIZACIONAL Y GESTION HUMANA	Universidad Nacional De Colombia			Gregorio Calderon Hernandez	C
COL0015212	Cultura y Desarrollo Humano	Universidad Del Valle			María Cristina Tenorio Sampson	B
COL0003006	Cultura y Droga	Universidad De Caldas			Jorge Ronderos Valderrama	C
COL0007266	Cultura y Nación	Universidad Nacional De Colombia			Jorge Enrique Gonzalez Rojas	B
COL0040639	Cultura y Política	Universidad Del Cauca			Diego De Jesus Jaramillo Salgado	B
COL0014645	Cultura, ciudadanía y poder en contextos locales	Universidad De Cartagena			Kenia Victoria Cogollo	C
COL0003015	Cultura, Política y Desarrollo Social	Universidad De Antioquia			Marco Antonio Vélez Vélez	C
COL0001781	CULTURA, SALUD Y VIDA COTIDIANA	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Cesar Augusto Esmeral Barros Esmeral Barros	B
COL0003024	Cultura, Violencia y Territorio	Universidad De Antioquia			Jaime Vladimir Montoya Arango	A
COL0052603	Culturas Universitarias	Universidad Antonio Nariño			María Lucero Botía Sanabria	C

COL0034029	Culturas, conflictos y subjetividades	Universidad Surcolombiana			William Fernando Torres Silva	A
COL0003033	Currículo y Universidad	Universidad De Nariño			Aura Mireya Uscategui De Jimenez	A
COL0003211	De las concepciones a las prácticas pedagógicas	Universidad De Los Andes			Claudia Lucía Ordóñez Ordóñez	C
COL0023184	Democracia Local	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Denisse Herreño Castellanos	C
COL0003229	Democracia y Modernización del Estado Colombiano	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Florentino Antonio Rico Calvano	A
COL0028729	Democracia, Estado e Integración Social	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Ricardo Zuluaga Gil	B
COL0000612	Departamento de Ciencias Contables - Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas -	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Gabriel Rueda Delgado	C
COL0003319	Derecho y Sociedad	Universidad De Manizales			María Teresa Carreño Bustamante	A
COL0043436	DERECHO DE FAMILIA	Universidad Libre De Colombia - Cali			Egidio Murillo Moreno	B
COL0044296	Derecho Internacional Económico "Francisco de Vitoria"	Universidad Santo Tomas - Bogota			Jhon Jairo Morales Alzate	B
COL0043208	Derecho Penal	Universidad Externado De Colombia			Jaime Bernal Cuéllar	A

COL0003276	Derecho Privado	Universidad De Los Andes			Nelson Remolina Angarita	A
COL0003309	Derecho Privado y Globalización	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Walter Rene Cadena Afanador	A
COL0038747	Derecho Privado Universidad de La Sabana	Universidad De La Sabana			José Alpiniano García-Muñoz	A
COL0043238	DERECHO PROCESAL	Universidad Libre De Colombia - Cali			Hermán Roberto Gómez Gutierrez	B
COL0003285	Derecho Público	Universidad De Los Andes			Henrik López Sterup	A
COL0003122	DERECHO Y SOCIEDAD	Universidad De Antioquia			Gabriel Ignacio Gomez Sanchez	A
COL0028412	DERECHO Y SOCIEDAD	Universidad Santo Tomas - Bogota			Luis Alfonso Fajardo Sanchez	B
COL0033349	Derecho y Territorio	Universidad Del Atlántico			Alvaro Martín Lastra Jiménez	C
COL0037799	Derecho, justicia y democracia	Universidad De Los Andes	Universidad Nacional De Colombia		Rodolfo Arango Rivadeneira	A
COL0048487	DERMATOLOGIA GENERAL	Centro Dermatológico Federico Lleras Acosta			Martha Cecilia Valbuena Mesa	C
COL0048269	Dermatologia Tropical	Centro Dermatológico Federico Lleras Acosta			Sandra Muvdi Arenas	C
COL0057911	DESAFIOS ARQUEOLOGICOS: MEMORIA, PATRIMONIO Y PODER	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Ana María Groot Sáenz	B
COL0003365	Desarrollo Cognitivo, Aprendizaje y Enseñanza	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Solanlly Ochoa Angrino	C

COL0046479	DESARROLLO DEL LENGUAJE INFANTIL Y EL APRENDIZAJE ESCOLAR	Universidad Del Cauca			Isabel Muñoz Zambrano	B
COL0003472	Desarrollo del Pensamiento Biológico y de la Comunicación en el niño.	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Norma Constanza Castaño Cuellar	B
COL0040529	Desarrollo Económico y Social	Universidad Santo Tomas - Bogota			Martha Rocio Velasco Rodríguez	A
COL0031928	Desarrollo Empresarial	Universidad Católica Popular Del Risaralda			Lucía Ruiz Granada	B
COL0041995	Desarrollo en Investigación Operativa (DINOP)	Universidad Tecnológica De Pereira			Mauricio Granada Echeverri	A
COL0003374	Desarrollo Humano	Universidad Santo Tomas - Bogota			Martha Rocio Velasco Rodríguez	A
COL0003383	Desarrollo Humano y Organizacional	Universidad Tecnológica De Pereira			William Ospina Garces	B
COL0003392	Desarrollo Infantil	Universidad De Manizales			Rodrigo Rodas Valencia	C
COL0015769	DESARROLLO LOCAL Y REGIONAL	Universidad Libre De Colombia - Cali	GRUPO CONSULTOR & C.I LTDA		Alvaro Alban Moreno	B
COL0003481	Desarrollo moral	Universidad De Los Andes			María Cristina Villegas De Posada	B
COL0003131	DESARROLLO PEDAGOGICO	Universidad Del Atlántico			Cecilia Dolores Correa De Molina	B
COL0050329	Desarrollo Psicológico en Contextos	Universidad Del Valle			Hernán Sánchez Rios	A
COL0030513	DESARROLLO PSICOSOCIAL	Universidad De Manizales			Luis Horacio Hincapié Duque	C

COL0003499	Desarrollo regional en la Amazonia (anteriormente "Ordenamiento Territorial")	Universidad Nacional De Colombia			Fernando Franco Hernández	A
COL0003159	DESARROLLO SOSTENIBLE Y GESTION AMBIENTAL	Universidad Nacional De Colombia			Fabio Rodrigo Leiva Baron	A
COL0003445	Desarrollo Turístico y Regional	Universidad Del Cauca			Andrés José Castrillón Muñoz	A
COL0027484	Desarrollo y Transformación de Materiales Agrobiológicos	Universidad Del Cauca	Universidad Del Cauca	Universidad Del Cauca	Clara Luz Forero Gómez	C
COL0003169	DESTINO - Desarrollo en Internet y Objetos	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Andrés Adolfo Navarro Newball	B
COL0047329	Devenir	Universidad De San Buenaventura - Bogota			Víctor Manuel Florián Bocanegra	B
COL0040401	Diagnóstico y Control de la Contaminación	Universidad De Antioquia			Gustavo Antonio Peñuela Mesa	A
COL0003516	Dialéctica y mos geometricus	Universidad Nacional De Colombia			Gonzalo Serrano Escallón	B
COL0003525	Didactec	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Antonio Quintana Ramírez	B
COL0003196	DIDÁCTICA DEL INGLES Y TECNOLOGÍA	Institucion Provisional			Marina Hernandez Saldaña	B
COL0018643	DIDACTICA PARA LA ENSEÑANZA DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN NIÑOS	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Duitama			Julio Enrique Duarte	C

COL0026228	Dinámica y Manejo de Ecosistemas Marino-Costeros	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano			Andrés Franco Herrera	C
COL0003946	Dinámicas Sociales	Universidad Del Rosario			Adriana Maria Alzate Echeverri	C
COL0003579	Dinusco	Universidad Surcolombiana			Mauro Montealegre Cárdenas	B
COL0003463	DIPS Desarrollo Integral de Proyectos Sostenibles	Universidad De Los Andes			Sjors Witjes	C
COL0031036	Discurso	Universidad De Pamplona			Esperanza Paredes Hernández	B
COL0025517	Discurso Organización y política	Universidad De Medellín			Gladys Lucia Acosta Valencia	A
COL0023937	Discurso y ficción. Colombia y América Latina en el siglo XIX.	Universidad De Los Andes			Carolina Alzate Cadavid	B
COL0003599	Diseñadores de ambientes de enseñanza aprendizaje DAEA	Universidad Nacional De Colombia	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano		Francisco Lopez Perez Lopez Perez	A
COL0003641	Diseño Tecnologia y Salud	Universidad De Los Andes			Mario Alberto Pinilla Gamboa	A
COL0003614	Diseño y Comunicación de Productos	Universidad De Los Andes			Freddy Zapata Vanegas	A
COL0027008	Diseño y construccion de prototipos para experimentos de demostracion	Universidad Tecnológica De Pereira			Hugo Armando Gallego Becerra	C
COL0012229	Diseño y Cultura	Universidad De Los Andes			Maria De Los Angeles González Pérez	B

COL0024429	DNEUROPSY	Universidad Surcolombiana			Maria Piedad Gooding Londoño	A
COL0038102	Dolor y Cuidados Paliativos	Universidad De La Sabana			Marta Ximena Leon Delgado	B
COL0037233	ECOFISIOLOGÍA AGRARIA	Universidad Nacional De Colombia			Enrique Martínez Bustamante	A
COL0003697	ECOLOGÍA DE ESTUARIOS Y MANGLARES	Universidad Del Valle			Jaime Ricardo Cantera Kintz	A
COL0004012	Ecología y Territorio	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Andrés A Etter Rothlisberger	A
COL0003703	ECONOMIA DE LA SALUD	Universidad De Cartagena			Nelson Alvis Guzman	B
COL0004068	Economía del Medio Ambiente y Recursos Naturales	Universidad De Los Andes			Eduardo Uribe Botero	A
COL0034982	ECONOMÍA INTERNACIONAL	Universidad De Manizales			Duvan Ramirez Ospina	B
COL0003721	ECONOMIA LABORAL Y SOCIOLOGIA DEL TRABAJO	Universidad Del Valle			José Ignacio Uribe García	A
COL0004049	Economía Regional y Ambiental	Universidad Del Valle			Fabio Alberto Arias Arbelaez Arias Arbelaez	C
COL0028908	ECONOMIA Y CMG	Universidad Libre De Colombia - Cali	GRUPO CONSULTOR & C.I LTDA		Héctor Darío Zapata González	B
COL0004077	Economía y Desarrollo	Universidad Autónoma De Occidente			Elizabeth Aponte Jaramillo	A
COL0014387	ECONOMIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y METODOS CUANTITATIVOS	Universidad Icesi			Julio Cesar Alonso Cifuentes	B

COL0023253	Economía, Trabajo y Sociedad	Universidad Externado De Colombia			Alcides Gomez Jimenez	B
COL0032163	Economías ilegales, conflicto, formación local del estado y ciudadanías	Instituto Colombiano De Antropología E Historia			María Clemencia Ramírez Lamus	B
COL0003739	ECOSISTEMAS MARINOS TROPICALES	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano			Elvira Maria Alvarado Chacon	C
COL0040828	ECOTURISMO	Universidad Del Atlántico			Carlos Arturo Bell Lemus	B
COL0019889	Ecuaciones Diferenciales	Universidad De Cartagena			Rafael Enrique Galeano Andrades	C
COL0004095	Ecuaciones Diferenciales Parciales y Geometría-Univalle-ERM	Universidad Del Valle			Jose Quintero Henao	B
COL0003759	EDUCACIÓN	Universidad Autónoma De Occidente			Héctor Elí Rizo Moreno	A
COL0051744	Educación Ambiental y Desarrollo Sustentable	Universidad Autónoma Del Caribe	Universidad Del Atlántico		Carlos Eugenio Utria Echeverría	A
COL0047914	EDUCACION ARTISTICA	Universidad Del Cauca			Teresa Elizabeth Muñoz Náñez	B
COL0004148	Educación en Ambientes Virtuales	Universidad Pontificia Bolivariana			María Elena Giraldo Ramírez	A
COL0035722	Educación Física y Desarrollo Humano	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Pedro Galvis Leal	B
COL0004139	Educación Matemática e Historia (UdeA - EAFIT)	Universidad De Antioquia			Carlos Mario Jaramillo López	A

COL0004101	Educación Médica	Universidad Del Rosario			Andrés Isaza Restrepo	B
COL0027197	Educación y Desarrollo Humano	Universidad Tecnológica De Pereira			Martha Cecilia Gutiérrez Giraldo	C
COL0043466	Educación y Discapacidad	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Sandra Patricia Guido Guevara	B
COL0038291	Educación y Educadores	Universidad De La Sabana			Ciro Parra Moreno	B
COL0017315	Educación y Nuevas Tecnologías	Universidad Autónoma De Occidente			Angélica María Bejarano Medina	C
COL0031581	Educación, Comunicación y Cultura	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Borys Bustamante Bohórquez	B
COL0004175	Educación, Lenguaje y Cognición	Universidad De Antioquia			María Alexandra Rendón Uribe	A
COL0021752	EDUCACION, PEDAGOGIA Y CULTURA EN EL CARIBE COLOMBIANO	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Reinaldo Mora Mora	A
COL0034952	educaribe	Universidad Del Atlántico			Ezequiel Edmundo Alvarez Cuesta	C
COL0035019	Edumat UIS	Universidad Industrial De Santander			Diana Victoria Jaramillo Quiceno	C
COL0004209	El Aprendizaje y la Enseñanza	Escuela Pedagógica Experimental			Dino De Jesús Segura Robayo	B
COL0004255	Elecciones y partidos políticos en Colombia	Universidad De Los Andes			Gary W Hoskin	A
COL0004264	Electrofisiología	Universidad Tecnológica De Pereira			Luis Enrique Llamosa Rincón	A

COL0025973	Electrónica de Potencia	Universidad Tecnológica De Pereira			Alfonso Alzate Gómez	A
COL0051269	Electronica, Telecomunicaciones e Informatica con Oportunidad y Servicio "ETICOS"	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			David Emilio Mosquera Valencia	C
COL0004282	Electroquímica	Universidad De Antioquia			Mario Víctor Vázquez Ceballos	B
COL0035919	Electroquímica y Materiales Poliméricos	Universidad De Los Andes			María Teresa Cortés Montañez	B
COL0040283	Electroquímica y Termodinámica Computacional	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Marco Fidel Suárez Herrera	B
COL0034665	Empresa Familiar	Universidad De La Sabana			Gonzalo Eduardo Gómez Betancourt	B
COL0050309	Endocrinología Veterinaria	Universidad De Caldas			Luis Fernando Uribe Velásquez	A
COL0033191	Energía, Transformación Química y Medio Ambiente	Universidad De Pamplona			Eliseo Amado Gonzalez	B
COL0004344	Enseñanza y Aprendizaje de Lenguas Extranjeras -EALE-	Universidad De Antioquia			Adriana María González Moncada	C
COL0025547	Entorno de los Negocios	Universidad Externado De Colombia			Carlos Alberto Restrepo Rivillas	A
COL0022354	Entorno Económico	Escuela De Administración De Negocios			Hernán José Romero Rincón	B
COL0004371	Epidemiología Clínica	Universidad Industrial De Santander			Germán Gamarra Hernández	A

COL0045849	Epidemiología molecular de enfermedades endocrinas	Universidad Militar Nueva Granada			Maritza Pérez Mayorga	C
COL0026723	EPIDEMIOLOGÍA SALUD Y VIOLENCIA	Fundación Universitaria Del Área Andina - Seccional Pereira	Universidad Tecnológica De Pereira		Jose William Martinez	C
COL0023134	Epidemiología y Salud Pública	Universidad De La Salle			José Fernández Manrique	C
COL0021514	EPIMELEIA	Universidad Pontificia Bolivariana			Orlando Arroyave Valencia	B
COL0017942	EQUIPO CREPIB	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Mariana Palacios Preciado	B
COL0040589	Equipo de Investigación en Lingüística Aplicada (EILA)	Facultad De Humanidades			Martha Isabel Berdugo Torres	A
COL0004389	Equipo interdisciplinario de docencia e investigación teológica: DIDASKALIA	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Víctor Marciano Martínez Morales Sj	C
COL0003819	ESCUELA DE ALTA DOCENCIA	Corporación Universitaria Minuto De Dios			Carlos Germán Juliao Vargas	C
COL0003839	ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	Universidad Nacional De Colombia			María Cecilia Múnera López	C
COL0029699	ESCUAPIO: Estudios en Salud Ocupacional, Administración de la Salud y Procesos de Desarrollo Humano	Universidad Libre De Colombia - Cali	Universidad Libre De Colombia - Pereira		Liliana Parra Osorio	A

COL0057446	Espondiloartropatías Universidad de La Sabana	Universidad De La Sabana			John Londoño Patiño	A
COL0033389	Estabilidad en Clases No Elementales	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Andrés Villaveces Niño	A
COL0004469	Estadística Aplicada en Investigación Experimental, Industria y Biotecnología	Universidad Nacional De Colombia			Luis Alberto López Pérez	A
COL0004442	Estado y economía	Universidad Externado De Colombia			José Ramón Alberto Castrillón Mora	A
COL0004451	Estado, ciudadanía y conflicto. Configuraciones y dinámicas políticas emergentes en la sociedad colombiana actual	Universidad De Los Andes			Claudia Steiner Sampedro	A
COL0020843	este grupo no existe y el Lider del grupo esta en otra institucion	Universidad Del Cauca			Francisco Racedo Niebles	C
COL0004774	Estética de las Nuevas Tecnologías	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Iliana Hernández García	A
COL0003875	ESTILO DE VIDA Y DESARROLLO HUMANO	Universidad Nacional De Colombia			Luis Flórez Alarcón	B
COL0010637	Estilos de Aprendizaje e Idiomas Extranjeros- ESAPIDEX	Universidad Del Atlántico			Neira Del Carmen Loaiza Villalba	C
COL0004504	Estrés y Salud	Universidad De Los Andes			Viviola Mérida Gómez Ortiz	B

COL0004489	Estructuras	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Edgar Eduardo Muñoz Diaz	B
COL0053512	estructuras y construcción	Escuela De Ingeniería De Antioquia			María Del Pilar Duque Uribe	C
COL0016999	Estructuras y sísmica	Universidad Militar Nueva Granada			Noel Giovanni González Peñuela	C
COL0028978	Estudio de actividades metabólicas vegetales	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Blanca Ligia Higuera Mancipe	B
COL0004549	ESTUDIO DE CAMBIOS QUÍMICOS Y BIOQUÍMICOS DE ALIMENTOS FRESCOS Y PROCESADOS	Universidad Nacional De Colombia			Luz Patricia Restrepo Sanchez	B
COL0018949	estudio del suicidio y conductas de riesgo sexual	Universidad Del Magdalena			Guillermo Ceballos Ospino	A
COL0004513	Estudio Genético de Enfermedades Complejas	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Norma Cecilia Serrano Díaz	A
COL0004522	Estudio Químico y de Actividad Biológica de Rutaceae y Myristicaceae colombianas	Universidad Nacional De Colombia			Luis Cuca Suarez	A
COL0021801	ESTUDIO Y APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS MODERNAS EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL ENTORNO	Universidad Tecnológica De Pereira			Alvaro Antonio Trejos Carpintero	C

COL0003909	ESTUDIOS ARQUEOLOGICOS REGIONALES	Universidad Del Cauca			Diógenes Patiño Castaño	B
COL0027226	ESTUDIOS CIENTIFICOS SOCIALES DE LA CULTURA FÍSICA, EL DEPORTE Y LA RECREACION	Universidad Santo Tomas - Bogota			Miguel Fernando Montes Toro	B
COL0004587	Estudios Clínicos y Sociales en Psicología	Universidad De San Buenaventura - Medellin			Gloria Cecilia Henao López	B
COL0028591	Estudios críticos de las organizaciones y el trabajo	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Hernán Camilo Pulido Martínez	C
COL0004596	Estudios Culturales	Universidad Eafit			Cruz Elena Espinal Pérez	A
COL0045145	ESTUDIOS CULTURALES Y DE LA COMUNICACIÓN ECCO	Universidad Del Cauca			Juan Carlos Pino Correa	B
COL0036463	Estudios de Derecho Público	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Lina Marcela Escobar Martínez	A
COL0043099	Estudios de Educación Corporal	Universidad De Antioquia			Julia Adriana Castro Carvajal	B
COL0035118	Estudios de estabilidad de medicamentos y afines	Universidad De Antioquia			Cecilia Gallardo Cabrera	C
COL0004676	Estudios de Familia	Universidad Nacional De Colombia			Yolanda Puyana Villamizar	B
COL0023529	Estudios de Población y Demografía	Universidad Externado De Colombia			Magda Teresa Ruiz Salguero	A

COL0045204	Estudios del Discurso	Universidad Nacional De Colombia			Alberto Abouchaar Velásquez	B
COL0021524	Estudios del habla y la comunicación	Universidad Tecnológica De Pereira			Mireya Cisneros Estupiñán	A
COL0004611	Estudios Empresariales	Universidad Pontificia Bolivariana			Gabriela Torres Marín	A
COL0058573	ESTUDIOS EN MULTILINGUA APLICADA - GEMA	Universidad Del Cauca			Helvia Braendly De Bucheli	B
COL0027325	Estudios en Pensamiento Filosófico en Colombia y América Latina- FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS	Universidad Santo Tomas - Bogota			Daniel Herrera Restrepo	A
COL0049584	ESTUDIOS EN TEORIA DEL DERECHO, TEORIA POLITICA Y DERECHO CONSTITUCIONAL	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Rodrigo Uprimny Yepes	B
COL0004629	Estudios Espacioambientales del Caribe Colombiano	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Adolfo Lopez Alonso	B
COL0012678	ESTUDIOS INTERCULTURALES	Universidad Del Cauca			Rosa Alicia Escobar Pinzón	C
COL0049247	ESTUDIOS LINGUISTICOS PEDAGOGICOS Y SOCIO CULTURALES DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO	Universidad Del Cauca			Tulio Enrique Rojas Curieux	B

COL0004649	Estudios Moleculares en Fibrosis Quística y otras formas de Mucoviscidosis	Universidad Nacional De Colombia	Universidad Del Rosario		Genoveva Keyeux	C
COL0021643	Estudios Políticos	Universidad Pontificia Bolivariana			José Olimpo Suarez Molano	C
COL0029341	Estudios Regionales	Universidad De Antioquia			Jorge Alonso Lotero Contreras	B
COL0004738	Estudios sectoriales y territoriales	Universidad Eafit			Marleny Cardona Acevedo	B
COL0004747	Estudios sobre el desarrollo socio/moral	Universidad Nacional De Colombia			Jaime Yáñez Canal	A
COL0003937	ESTUDIOS SOBRE IDENTIDAD	Universidad Del Rosario			Adolfo Chaparro Amaya	A
COL0031224	Estudios sobre Juventud	Universidad De Antioquia			Mauricio Fernández Arcila	B
COL0024192	Estudios sobre la problemática urbano-regional de Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jhon Williams Montoya Garay	B
COL0046768	Estudios sobre política y lenguaje	Universidad Eafit			Saúl Echavarría Yepes	B
COL0020803	Estudios Socioeconómicos-Corpoica	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Fernando Cardozo Puentes	B
COL0004756	Estudios sociopolíticos	Universidad Autónoma De Occidente			Germán Ayala Osorio	A
COL0004765	Estudios y Desarrollo Regional	Centro De Estudios Ganaderos Y Agrícolas			Luis Lorente Sánchez Bravo	C
COL0031769	Ética Empresarial y Empresariado Social-ETHOS	Universidad Nacional De Colombia			Maria Del Pilar Rodriguez Cordoba	B

COL0017226	Ética, Comportamiento y Evolución	Universidad Nacional De Colombia			Alejandro Rosas López	A
COL0028274	Ética, Política y Filosofía del Derecho	Corporación Universitaria Minuto De Dios			John Larry Rojas Castillo	B
COL0037888	Etnohistoria y Estudios sobre Américas Negras	Universidad Nacional De Colombia			Oscar Almario Garcia	A
COL0004792	Etnología y Lingüística Amazónicas	Universidad Nacional De Colombia			Juan Alvaro Echeverri Restrepo	A
COL0004809	Etología y Filosofía	Universidad Del Valle			William Mauricio González Velasco	B
COL0003964	EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS Y POLÍTICAS EN SALUD	Universidad Nacional De Colombia			Hernando Guillermo Gaitán Duarte	A
COL0004827	Evaluación y ecología pesquera	Universidad Del Magdalena			Luis María Manjarrés Martínez	A
COL0045879	EXPERIENCIAS PEDAGOGICAS EN EDUCACION FISICA RECREA. Y DPTE	Universidad Del Cauca			Pedro Anibal Yanza Mera	C
COL0004999	Facetas de lo mental	Universidad Nacional De Colombia			Jaime Ramos Arenas	C
COL0028036	FAMILIA Y DESARROLLO HUMANO	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Yomaira Esther García Acuña	C
COL0005029	Familia y Sexualidad	Universidad De Los Andes			Elvia Vargas Trujillo	B
COL0004863	FAMILIA Y VIDA COTIDIANA	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Bertha Conto García	C

COL0004872	FARMACODEPENDENCIA	Fundación Universitaria Luis Amigó			Guillermo Alonso Castaño Pérez	A
COL0028066	Farmacogenética del Cáncer	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Fabio Ancízar Aristizábal Gutiérrez	B
COL0004881	FARMACOLOGIA UNIVALLE	Universidad Del Valle			Jose Oscar Gutierrez Montes	A
COL0038479	Farmoquímica y Síntesis Orgánica	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Wilson Elías Rozo Núñez	C
COL0040382	Fauna Marina Colombiana: Biodiversidad y Usos	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Néstor Hernando Campos Campos	B
COL0005083	Filosofía Política	Universidad De Antioquia			Francisco Cortés Rodas	A
COL0005109	Filosofía y Cognición	Universidad Nacional De Colombia			Juan José Botero Cadavid	B
COL0028749	FILOSOFÍA Y ENSEÑANZA DE LA FILOSOFÍA	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Germán Vargas Guillén	A
COL0050191	Filosofía, Cultura y Globalización	Universidad De La Salle	Universidad De La Salle		Carolina Rodríguez Rodríguez	A
COL0030573	FILOSOFÍA, REALIDAD Y LENGUAJE	Universidad De La Salle	Universidad Santo Tomas - Bogota		Carolina Rodríguez Rodríguez	A
COL0044315	Finanzas Empresariales	Universidad Libre De Colombia - Pereira			Piedad Vélez Zapata	B
COL0054669	Finanzas Empresariales	Universidad Católica Popular Del Risaralda			Carlos Arturo Londoño Orozco	C

COL0019789	Física Aplicada y Desarrollo Tecnológico	Centro Internacional De Física			José Enrique García González	C
COL0005332	Física de Bajas Temperaturas - Edgar Holguín	Universidad Del Cauca			Gilberto Bolaños Pantoja	A
COL0025389	FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA	Fundación Universidad Del Norte			Tomas Jose Rada Crespo	B
COL0021821	FISICA DE MATERIALES	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Aura Janeth Baron Gonzalez	B
COL0005341	Física de Materiales	Universidad Del Atlántico			Ever Ortiz Muñoz	B
COL0005359	Física de Partículas-teórico	Universidad Del Tolima			José Herman Muñoz Nungo	B
COL0036789	Física Teórica y Aplicada	Universidad De Córdoba			Héctor Roger Maya Taboada	C
COL0005369	Física y Tecnología del Plasma y Corrosión	Universidad Industrial De Santander			Valeri Dougar-Jabon	B
COL0022949	Física-Fenomenología de Partículas Elementales y Cosmología	Universidad Antonio Nariño			Marta Losada	A
COL0021909	Fisicoquímica de Geogases y Aguas Termales	Instituto Colombiano De Geología Y Minería			Gustavo Garzón Valencia	A
COL0031551	Fisiología de Peces	Universidad Nacional De Colombia			Miguel Angel Landines Parra	A
COL0033092	Fisiología del estrés y Biodiversidad en plantas y microorganismos	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Luz Marina Melgarejo Muñoz	A

COL0024529	FISIOPATOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	Universidad De La Salle	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria		Maria Teresa Gaviria Scioville	C
COL0005154	Fitopatología	Centro Nacional De Investigaciones De Café			Alvaro León Gaitán Bustamante	A
COL0004934	FITOSANIDAD	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Ingeborg Zenner De Polania	C
COL0004952	FLUTER	Universidad Francisco De Paula Santander			Carmen Leonor Barajas Forero	B
COL0005207	Formación de Maestros	Escuela Pedagógica Experimental			Dino De Jesús Segura Robayo	B
COL0005216	Formas Sociales de Organización de la Producción - FSOP -	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Ana Milena Yoshioka Vargas	A
COL0019007	Fotónica y Opto-electrónica	Universidad Nacional De Colombia			Pedro Ignacio Torres Trujillo	A
COL0004979	FRACUMNG	Universidad Militar Nueva Granada	Centro Internacional De Física		Darío Domínguez Cajeli	B
COL0027711	Fray SATURNINO GUTIERREZ, O.P. FILOSOFIA DE LA EDUCACION EN COLOMBIA Y AMERICA LATINA	Universidad Santo Tomas - Bogota			Edgar Alfonso Ramirez Pinzon	C
COL0005243	Frutales Promisorios de la Amazonia	Instituto Amazónico De Investigaciones Científicas			Maria Soledad Hernandez Gomez	B
COL0005279	Fundación Salud Para EL Trópico	Fundación Salud Para El Trópico	Universidad Del Magdalena		Juan Carlos Dib Diaz Granados	A

COL0016194	Fundación SQUALUS	Fund. Colombiana Para La Investigación Y Conservación De Tiburones Y Rayas			Andrés Felipe Navia López	C
COL0026486	G.I.I.S	Universidad Militar Nueva Granada			Tatiana Rodríguez Chaparro	C
COL0028472	GAF (Grupo de Alimentos Funcionales)	Universidad Del Atlántico	Universidad De Antioquia		Misael Cortés Rodríguez	C
COL0036651	GAIA Grupo de Ambientes Inteligentes Adaptativos	Universidad Nacional De Colombia			Néstor Darío Duque Méndez	B
COL0005379	GAS NATURAL Y TERMODINÁMICA	Fundación Universidad Del Norte			Genaro De Jesús Peña Palacio	B
COL0006699	Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica GASTROHNUP	Universidad Del Valle	Universidad Libre De Colombia - Cali		Carlos Alberto Velasco Benítez	A
COL0022919	GEMA	Universidad De Ibagué - Corunversitaria			Agustin Valverde Granja	C
COL0005403	GEMA Grupo de Investigación en Comunicación Educativa	Universidad Industrial De Santander			Esperanza Aguilar Díaz	C
COL0031689	Género y Antropología	Instituto Colombiano De Antropología E Historia			Patricia Tovar Rojas	B
COL0013316	Género y Cultura	Universidad Central			Lya Yaneth Fuentes Vásquez	B
COL0011634	GÉNERO Y DESARROLLO	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Diana Lucía Maya Vélez	B

COL0011643	Género, Literatura y Discurso	Universidad Del Valle			Carmiña Navia Velasco	C
COL0048546	Genética Clínica	Universidad Nacional De Colombia			Alejandro Giraldo Ríos	B
COL0006705	Genetica de camaron	Corporacion Centro De Investigacion De La Acuicultura De Colombia			Thomas Gitterle Santamaria	B
COL0006769	Genética de Poblaciones, Mutacarcinogénesis y Epidemiología Genética	Universidad De Antioquia			Mauricio Camargo Guerrero	A
COL0006741	Genética Evolutiva, Filogeografía y Ecología de Biodiversidad Neotropical	Universidad De Los Andes			Mauricio Linares Porto	A
COL0035425	Genética Forense	Universidad De Antioquia			Omar Triana Chávez	C
COL0006732	Genética Médica	Universidad De Antioquia			José Luis Ramírez Castro	A
COL0006714	Genética Molecular	Corporación Corpogen			María Mercedes Zambrano Eder	C
COL0023709	Genetica y Biologia Molecular	Universidad De Cartagena	Corporación Universitaria Rafael Núñez	Corp. Para La Investigación Y Dilo Científico Y Tecnológico De Cartagena	Niradiz Reyes Ramos	B
COL0014064	Genética y Bioquímica de Microorganismos	Corporación Para Investigaciones Biológicas	Universidad De Pamplona		Mauricio Corredor Rodríguez	A
COL0022017	Genetica y Reparacion de DNA	Universidad Antonio Nariño			Primavara Grigoriu De Buendía	C
COL0006788	Geofísica	Universidad Antonio Nariño			Alexander Caneva Rincón	B

COL0006797	Geografía y Ambiente	Universidad De Córdoba			Jairo Manuel Durango Vertel	C
COL0006803	Geología Ambiental e Ingeniería Sísmica	Universidad Eafit			Gloria Elena Toro Villegas	A
COL0028026	Geometría y topología de orbifolds	Universidad De Los Andes			Bernardo Uribe Jongbloed	B
COL0006812	Geomorfología y Procesos Fluviales	Universidad Nacional De Colombia			Juan Manuel Moreno Murillo	B
COL0023342	Geopaideia	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Elsa Amanda Rodríguez De Moreno	A
COL0005439	GEOTECNIA	Universidad Militar Nueva Granada			Oscar Reyes Ortiz Reyes Ortiz	B
COL0006821	Geotecnia vial y pavimentos	Universidad Del Cauca			Hugo Leon Arenas Lozano	C
COL0006849	Gerencia de Talento Humano	Universidad De Manizales			Ana Mejia Lopez Mejia Lopez	C
COL0023293	GERENCIA Y ECONOMÍA DE LA EDUCACIÓN-GEDUCA	Universidad De Córdoba			Giovanni Argel Fuentes	C
COL0006859	Gerencia y Políticas de Salud	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Román Rafael Vega Romero	A
COL0005468	GESTION AMBIENTAL	Universidad De Boyacá			Claudia Patricia Quevedo Vargas	C
COL0006886	Gestión Ambiental Territorial	Universidad Tecnológica De Pereira			Samuel Darío Guzman López	B
COL0005477	GESTION DE RECURSOS HIDRICOS	Universidad De Boyacá			Jaime Díaz Gomez	C
COL0006939	Gestión del ambiente para el bienestar social - GABiS	Escuela De Ingeniería De Antioquia			Juan Fernando Barros Martínez	C

COL0005501	GESTIÓN EFICIENTE DE ENERGÍA, Kai	Universidad Del Atlántico			Juan Carlos Campos Avella	C
COL0011966	GESTION EMPRESARIAL E INNOVACION TECNOLOGICA GEIT	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Fabiola Sáenz Blanco	B
COL0006948	Gestión en Agroecosistemas Tropicales Andinos	Universidad Tecnológica De Pereira			Juan Carlos Camargo García	B
COL0020398	Gestión en Cultura y Educación Ambiental	Universidad Tecnológica De Pereira			Carlos Eduardo López Castaño	B
COL0045819	Gestión en Salud	Universidad Libre De Colombia - Cali			Néstor Hugo Millán Mendoza	A
COL0027573	GESTION ORGANIZACIONAL	Universidad Libre De Colombia - Cali			Alfonso Rodríguez Ramírez	B
COL0026019	Gestión Organizacional	Universidad Externado De Colombia			Alejandro Boada Ortiz	A
COL0005486	GESTION Y DESARROLLO RURAL	Universidad Nacional De Colombia			Juan Patricio Molina Ochoa	C
COL0005495	GESTION Y DISEÑO DE VIVIENDA	Universidad De Los Andes			Rodrigo Rubio Vollert Rubio Vollert	A
COL0006975	Gestión y Evaluación de Programas y Proyectos	Universidad Del Valle			Leonardo Solarte Pazos	C
COL0006993	Gestión y Políticas Públicas	Universidad Del Valle			Edgar Varela Barrios	A
COL0042903	GESTIÓN Y PRODUCTIVIDAD CONTABLE	Universidad Libre De Colombia - Cali	Universidad Libre De Colombia - Socorro		Samuel Sanchez Cabrera Sanchez Cabrera	B
COL0050914	gestión, investigación y narrativa	Universidad Santo Tomas - Bogota			Omar Parra Rozo	B

COL0009037	GIAE (Grupo de Investigación Acción y Evaluación en Lenguas Extranjeras)	Universidad De Antioquia			Amparo Inés De Las Mercedes Vallejo Gómez	C
COL0017075	giao	Universidad Del Magdalena			Samuel Prieto Mejia	B
COL0005539	GIAP	Universidad De Los Andes			Carlos Francisco Rodríguez Herrera	A
COL0030167	GIC	Universidad Católica De Colombia	Asistencia Técnica para la Calidad y la Competitividad		Luz Esperanza Bohorquez Arevalo	B
COL0028521	GIDEP. Grupo Interdisciplinario de Estudios Pedagógicos	Universidad De San Buenaventura - Medellin			Diego Alejandro Muñoz Gaviria	B
COL0031501	GIDIMEVETZ	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Martin Orlando Pulido Medellín	B
COL0019929	GIDITEC	Universidad De Córdoba			Wilson Nieto Bernal	B
COL0005575	GIIDIE (Grupo de Investigación, Innovación y Desarrollo en Informática Educativa)	Universidad De San Buenaventura - Medellin			Gustavo Alberto Ruiz Rojas	C
COL0005646	GIMSC (Grupo de Investigación en Modelamiento y Simulación Computacional)	Universidad De San Buenaventura - Medellin			Juan Alejandro Peña Palacio	C
COL0007023	Ginecocos	Instituto De Ciencias De La Salud			Clara María Mesa Restrepo	B
COL0005584	GIP	Universidad Católica De			Dusko Kalenatic	A

		Colombia				
COL0005593	GIPAB (GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES Y BIOTECNOLÓGICOS)	Universidad Eafit			Edison Hernán Gil Pavas	B
COL0005619	GIPRONUT Código:COL0005619	Universidad Del Tolima			Amparo Viña Patiño	B
COL0000049	-GISAPA- GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS AGROFORESTALES PECUARIOS AMAZÓNICOS	Universidad De La Amazonia			Bertha Leonor Ramirez Pava	C
COL0005637	GISIOMCA	Departamento De Química	Universidad Santiago De Cali		Esperanza Galarza De Becerra	B
COL0005664	GITUD	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Martha Ruth Ospina Torres	B
COL0005673	GITUN - Grupo de Investigación de Teleinformática de la Universidad Nacional de Colombia	Universidad Nacional De Colombia			Zoila Inés Ramos Rodríguez	A
COL0056755	GLOBALIZACIÓN Y DESARROLLO - IDEAS	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Emma Osorio Medina	C
COL0024549	Glotta	Universidad De Ibagué - Corunversitaria			Gina Quintero Aldana	B
COL0007059	Gravitación	Universidad Del Valle			Luis Norberto Granda Velásquez	B

COL0020328	GRESIA Grupo de Investigación en Recursos, Ecología, Desarrollo Sostenible e Ingeniería Ambiental	Universidad Antonio Nariño			Otoniel Alfonso Sanabria Artunduaga	C
COL0041965	GRITOX - Grupo de Investigación sobre Reproducción y Toxicología de Organismos Acuáticos	Universidad De Los Llanos			Pablo Emilio Cruz Casallas	B
COL0050796	Grupo de Investigación en Problemas Políticos Latinoamericanos	Universidad Del Cauca			Zamira Díaz López	B
COL0007444	Grupo de Investigaciones Jurídicas Universidad de Medellín	Universidad De Medellín			Carlos Mario Molina Betancur	A
COL0007121	Grupo Académico de Epidemiología Clínica	Universidad De Antioquia			Héctor Iván García García	B
COL0007201	Grupo Ciencia y Tecnología Biomédica CTB	Universidad De Antioquia			Carlos Mario Parra Mesa	C
COL0007219	Grupo Cirugía Oral y Maxilofacial	Universidad Del Valle			Miguel Evelio León Arcila	C
COL0009019	Grupo Comunicación, Cultura y Ciudadanía - IEPRI	Universidad Nacional De Colombia			Fabio Enrique López De La Roche	B
COL0007669	Grupo de Agroquímica	Universidad Del Cauca			Isabel Del Socorro Bravo Realpe	C
COL0027404	Grupo de Álgebra	Fundación Universidad Del Norte			Ismael Segundo Gutiérrez García	C

COL0011518	Grupo de Álgebra	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Carlos Julio Luque Arias	B
COL0005789	GRUPO DE ALIMENTOS-FRUTALES	Universidad Nacional De Colombia	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria		Carlos Eduardo Orrego Alzate	A
COL0020069	Grupo de Análisis de la Cultura Escolar	Universidad Del Magdalena			Carmen Yadira Romero Avila	B
COL0007696	Grupo de Análisis Económico - GRANECO	Fundación Universidad Del Norte			José Luis Ramos Ruiz	A
COL0007687	Grupo de Antropología Social	Instituto Colombiano De Antropología E Historia			Patricia Tovar Rojas	A
COL0026901	Grupo de Apoyo Pedagógico y Formación Docente	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Análida Elizabeth Pinilla Roa	A
COL0007711	Grupo de Arqueología	Universidad De Los Andes			Carl Henrik Langebaek Rueda	A
COL0007758	Grupo de Automática de la Universidad Nacional GAUNAL	Universidad Nacional De Colombia			Hernán Darío Álvarez Zapata	A
COL0007767	Grupo de Automática y Diseño A+D	Universidad Pontificia Bolivariana			Luis Benigno Gutierrez Zea	A
COL0007749	Grupo de Automatización Industrial y Control - GAICO	Universidad Tecnológica De Bolívar			José Luis Villa Ramirez	A
COL0022512	Grupo de Biofísica	Universidad Nacional De Colombia			Dairo Alonso Rendón Rivera	A

COL0007794	Grupo de Biomecánica de la Universidad del Valle	Universidad Del Valle			José Jaime García Alvarez	B
COL0007809	Grupo de Biopesticidas del Instituto de Biotecnología	Universidad Nacional De Colombia			Jairo Alonso Cerón Salamanca	B
COL0001146	Grupo de Biotecnología Ambiental e Industrial	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Raúl Alberto Poutou Piñales	A
COL0007819	Grupo de Biotecnología en cadenas productivas de frutales promisorios	Corporación Para El Desarrollo De La Biotecnología- Corporación Biotec	Universidad Del Valle		Dagoberto Castro Restrepo	B
COL0007829	Grupo de Biotecnología- Productos Naturales	Universidad Tecnológica De Pereira			Jaime Niño Osorio	B
COL0007838	Grupo de Calorimetría	Universidad Nacional De Colombia			Liliana Giraldo Gutierrez	A
COL0007847	Grupo de Campos y Partículas	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Quimbay Herrera	A
COL0025229	Grupo de Catalisis de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (GC-UPTC)	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Hugo Alfonso Rojas Sarmiento	B
COL0007856	Grupo de Cerámicos y Vítreos	Universidad Nacional De Colombia			Claudia Patricia García García	A
COL0037759	Grupo de Ciencias Neurovasculares de la Fundación Cardiovascular de Colombia	Fundación Cardiovascular De Colombia			Federico Silva Sieger	B

COL0007892	Grupo de Control de la Contaminación Ambiental	Universidad Del Magdalena			Francisco Fernando García Rentería	C
COL0007909	Grupo de Control y Procesamiento Digital de Señales	Universidad Nacional De Colombia			César Germán Castellanos Domínguez	A
COL0028918	GRUPO DE DERECHO PÚBLICO UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA	Universidad Militar Nueva Granada			Margarita Cardenas Poveda	A
COL0007954	Grupo de Ecofisiología del Comportamiento y Herpetología	Universidad De Los Andes			Adolfo Amézquita Torres	A
COL0028799	Grupo de Economía ambiental (GEA)	Universidad De Medellín			Francisco Javier Correa Restrepo	C
COL0018069	Grupo de Ecuaciones Diferenciales Parciales	Fundación Universidad Del Norte			Jairo Hernández Monzón	C
COL0007999	Grupo de Educación Matematica	Universidad Del Valle			Jorge Hernando Arce Chaves	C
COL0005824	GRUPO DE EDUCACION POPULAR	Universidad Del Valle			José Hleap Borrero	A
COL0005842	GRUPO DE EDUCACIÓN POPULAR Y COMUNITARIA	Universidad Del Cauca			Robert Alfredo Euscátegui Pachón	C
COL0005833	GRUPO DE EDUCACION Y MEDIOS	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Lucy Marisol Renteria Mosquera	C
COL0008049	Grupo de Electrónica y Sistemas de Telecomunicaciones	Universidad De Los Andes			Néstor Misael Peña Traslaviña	A

COL0008039	Grupo de Electroquímica	Universidad Del Valle			Fernando Enrique Larmat Gonzalez	B
COL0008067	Grupo de Energía y Aplicación de Nuevas Tecnologías	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Duitama			Julio Enrique Duarte	C
COL0032391	GRUPO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Universidad Del Magdalena	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar		Alvaro Villanueva Calderon Villanueva Calderon	C
COL0008085	Grupo de Enfermedades Renales	Universidad Del Cauca			Jaime Efraín Enríquez Zarama	A
COL0008109	Grupo de Entomología Médica de la Universidad de Antioquia	Universidad De Antioquia			Rafael Valderrama Hernández	C
COL0041211	Grupo de epidemiología de la Universidad de los Andes (Epiandes)	Universidad De Los Andes			Olga Lucia Sarmiento Dueñas	B
COL0008129	Grupo de Espectroscopía Óptica de Emisión y Laser (GEOEL)	Universidad Del Atlántico			Rafael Angel Sarmiento Mercado	B
COL0008138	Grupo de Estado Sólido	Universidad De Antioquia			Johans Restrepo Cárdenas	A
COL0008147	Grupo de Estilos Cognitivos	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Christian Hederich Martínez	B
COL0033716	Grupo de estudio de derecho penal económico - GEDPE	Universidad De Ibagué - Coruniversitaria			Hernando Antonio Hernández Quintero	B
COL0034059	Grupo de estudio del pensamiento jurídico Tolimense	Universidad De Ibagué - Coruniversitaria			Hernando Antonio Hernández Quintero	B

COL0018514	GRUPO DE ESTUDIO E INVESTIGACION EN EDUCACION MATEMATICA "GEMAT"	Universidad Popular Del Cesar			Alvaro De Jesus Solano Solano	C
COL0008245	Grupo de Estudios Doctorales en Informática - GEDI	Universidad Del Valle			Juan Francisco Díaz Frias	A
COL0008183	Grupo de Estudios Afrocolombianos	Universidad Nacional De Colombia			Jaime Arocha Rodríguez	A
COL0008192	Grupo de Estudios Ambientales	Universidad Del Cauca			Apolinar Figueroa Casas	A
COL0008209	Grupo de Estudios Ambientales	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Hector Damian Mosquera Benitez	C
COL0008218	Grupo de Estudios Ambientales para el Desarrollo Sostenible	Universidad Autónoma De Occidente			Elizabeth Muñoz	A
COL0011179	Grupo de estudios clínicos y epidemiológicos de la FCV	Fundación Cardiovascular De Colombia			Federico Silva Sieger	C
COL0008325	Grupo de Estudios de Mantenimiento Industrial - GEMI	Universidad Eafit			Luis Alberto Mora Gutierrez	C
COL0011189	Grupo de estudios en Biodiversidad	Universidad Industrial De Santander			Daniel Rafael Miranda Esquivel	A
COL0027791	Grupo de Estudios en Diseño y Urbanística	Universidad Nacional De Colombia			Nathalie Montoya Arango	B
COL0032449	Grupo de estudios en Ecología, Etología, Educación y Conservación (GECOS)	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Gloria Leonor Gutiérrez Gómez	C

COL0008343	Grupo de Estudios en Economía y Empresa	Universidad Eafit			Alberto Jaramillo Jaramillo	C
COL0022037	Grupo de Estudios en Educación Indígena y Multicultural - GEIM -	Universidad Del Cauca			Eulalia Castrillon Simmonds	A
COL0025051	Grupo de Estudios en Educación Práxis Vital	Universidad De Medellín			Ana Julia Hoyos González	B
COL0008254	Grupo de Estudios En Energía	Universidad Nacional De Colombia			Farid Chejne Janna	A
COL0008352	Grupo de Estudios en Historia y Teoría del Arte y la Arquitectura	Universidad Nacional De Colombia			Alberto Saldarriaga Roa	B
COL0008361	Grupo de Estudios en Manejo de Vida Silvestre y Conservación - GEMAVIC	Universidad Del Cauca			María Del Pilar Rivas Pava	C
COL0008379	Grupo de Estudios en Microeconomía Aplicada	Universidad Eafit			Gustavo Adolfo López Alvarez	B
COL0008399	Grupo de Estudios en Sistemas Tradicionales de Salud	Universidad Del Rosario			Germán Zuluaga Ramírez	A
COL0008272	Grupo de Estudios Lingüísticos Regionales	Universidad De Antioquia			Francisco Octavio Zuluaga Gómez	A
COL0008281	Grupo de Estudios Penales	Universidad Eafit			Juan Oberto Sotomayor Acosta	A
COL0005869	GRUPO DE ESTUDIOS REGIONALES Y TERRITORIALES	Universidad Nacional De Colombia			Camilo Arturo Domínguez Ossa	B

COL0011204	Grupo de estudios sobre dirección estratégica y organizaciones	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Elsa Margarita Uribe González	B
COL0008307	Grupo de Estudios Sociales Comparativos: Andes, Amazonia, Costa Pacífica	Universidad Del Cauca			Jairo Tocancipá Falla	A
COL0008423	Grupo de Fenomenología de Interacciones Fundamentales	Universidad De Antioquia			Enrico Nardi	A
COL0026387	Grupo de Filosofía y Teoría del Derecho	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Yezid Carrillo De La Rosa	C
COL0005879	GRUPO DE FISICA DE ALTAS ENERGIAS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	Universidad De Los Andes			Bernardo Gómez Moreno	A
COL0008503	Grupo de Física de Nuevos Materiales	Universidad Nacional De Colombia			Jairo Roa Rojas	A
COL0020794	GRUPO DE FÍSICA NUCLEAR APLICADA Y SIMULACIÓN	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Hernan Olaya Davila	B
COL0008479	Grupo de Física Nuclear de la Universidad Nacional	Universidad Nacional De Colombia			Luis Fernando Cristancho Mejía	A
COL0008488	Grupo de Física Teórica de Altas Energías	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Roberto Martínez Martínez	A
COL0008497	Grupo de Física Teórica del Estado Solido	Universidad Del Valle			Juan Carlos Granada Echeverri	A

COL0025646	Grupo de Fisiología Celular	Universidad Tecnológica De Pereira			Julio César Sánchez Naranjo	C
COL0008512	Grupo de Geociencias	Corporación Geológica Ares			German Alonso Bayona Chaparro	A
COL0005898	GRUPO DE GEOFISICA	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Alberto Vargas Jimenez	A
COL0008521	Grupo de Gestion de la Innovacion y del conocimiento	Universidad Del Atlántico	Corporación Centro De Innovación Del Caribe		Paola Andrea Amar Sepulveda	B
COL0008559	Grupo de Historia de las Matemáticas	Universidad Del Valle			Luis Carlos Arboleda Aparicio	A
COL0008568	Grupo de Infecciones Nosocomiales y Resistencia Microbiana	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar	Universidad Del Atlántico		Guillermo Sarmiento Villa	B
COL0005904	GRUPO DE INGENIERIA BIOMÉDICA	Universidad De Los Andes			Juan Carlos Briceño Triana	A
COL0008595	Grupo de Ingeniería de Software	Universidad Eafit			Raquel Anaya Hernandez	B
COL0057357	Grupo de Ingeniería de Software	Universidad Nacional de Colombia - Medellín			Fernando Arango Isaza	C
COL0027939	Grupo de Ingeniería Electroquímica - GRIEQUI	Universidad Nacional De Colombia			Veselina Pashova	B
COL0008586	Grupo de Ingeniería Telemática	Universidad Del Cauca			Álvaro Rendón Gallón	A
COL0008639	Grupo de Inmunología Celular e Inmunogenética	Universidad De Antioquia			Luis Fernando García Moreno	A
COL0038281	Grupo de Inmunología Molecular	Universidad Del Quindío			Jhon Carlos Castaño Osorio	B

COL0008648	Grupo de Inmunología y Biología Molecular	Universidad Del Atlántico			Alfredo Lagares Guzman	B
COL0008657	Grupo de Inteligencia Artificial	Universidad Francisco De Paula Santander			Mery Yanet Sarmiento Saavedra	A
COL0025775	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	Universidad De Antioquia			Margarita Maria Gaviria Velasquez	B
COL0029084	GRUPO DE INVESTIGACIÓN AFIS (ANÁLISIS DE FALLAS, INTEGRIDAD Y SUPERFICIES)	Universidad Nacional De Colombia			Edgar Espejo Mora	A
COL0009046	Grupo de Investigación Ambiental GUIAM	Universidad Santiago De Cali			Julio Cesar Escobar Cabrera	B
COL0009064	Grupo de Investigación Canguro	Fundación Madre Canguro			Nathalie Charpak	A
COL0011302	Grupo de investigación clínica de la Fundación Valle del Lili	Fundación Valle Del Lili	Centro Internacional Para Prueba De Vacunas Y Medicamentos Antimalaricos.		Juan José Arango Escobar	B
COL0024479	Grupo de Investigación Clínica en Psicología, Neuropsicología y Neuropsiquiatría	Universidad Del Valle			Oscar Sierra Fitzgerald	B
COL0009289	Grupo de Investigación de Compuestos Heterocíclicos	Universidad Del Valle			Braulio Argiro Insuasty Obando	A

COL0049287	Grupo de Investigación de Derecho Privado	Universidad Externado De Colombia			Jose Felipe Navia Arroyo	A
COL0009298	Grupo de Investigación de Estudios Sociales de las Religiones y Creencias	Universidad Nacional De Colombia			Clemencia Tejeiro Sarmiento	B
COL0037253	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE FARMACOEPIDEMIOLOGIA Y FARMACOVIGILANCIA	Universidad Tecnológica De Pereira			Jorge Enrique Machado Alba	C
COL0018564	Grupo de Investigación de Finanzas Públicas	Universidad Del Atlántico			Aceneth Mercedes Panssa Figueroa	C
COL0008719	Grupo de Investigación de la Contaminación Ambiental por Metales y Plaguicidas (GICAMP)	Universidad Del Valle			Martha Isabel Páez Melo	C
COL0009331	Grupo de Investigación de la Fundación Neumológica Colombiana	Fundación Neumológica Colombiana			Darío Maldonado Gómez	B
COL0023729	GRUPO DE INVESTIGACION DE LABIO Y PALADAR HENDIDO FISIOLOGIA ORAL Y CRECIMIENTO CRANEOFACIAL - CESLPH	Instituto De Ciencias De La Salud			Gabriel Gallego Ramirez	B

COL0028333	Grupo de Investigación de Partidos Políticos de la Universidad Nacional de Colombia	Universidad Nacional De Colombia			David Alberto Roll Vélez	B
COL0008693	Grupo de Investigación de Psicología	Fundación Universidad Del Norte			Consuelo Angarita Arboleda	A
COL0023124	Grupo de Investigación de Riesgos Financieros y métodos de valoración de empresas (Risval)	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Edgardo Cayon Fallon	C
COL0026377	Grupo de Investigación de Transformación del Estado	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Jorge Pallares Bossa	B
COL0050209	Grupo de Investigación del Instituto de Estudios Ambientales - Bogotá	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Laura Cecilia Osorio Muñoz Osorio Muñoz	A
COL0005959	GRUPO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN SALUD ANIMAL	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Juan Fernando Gallego Beltran	B
COL0008728	Grupo de Investigación en Dolor y Cuidado Paliativo	Universidad Pontificia Bolivariana			John Jairo Vargas Gómez	C
COL0009888	Grupo de Investigación en Hormonas	Universidad Nacional De Colombia			Myriam Sánchez De Gómez	A

COL0048596	Grupo de Investigación en Administración y Economía de Cadenas de Agronegocios (GIAECA)	Universidad Nacional De Colombia			Alejandro Cotes Torres	C
COL0009378	Grupo de Investigación en Alta Tensión	Universidad Del Valle			Héctor Cadavid Ramirez	A
COL0009387	Grupo de Investigación en Ambientes Visuales de Programación Aplicativa - AVISPA	Pontificia Universidad Javeriana - Cali	Universidad Del Valle		Camilo Rueda Calderón	A
COL0029837	Grupo De Investigación En Anestesiología y Reanimación GUIAR	Universidad Pontificia Bolivariana			Mauricio De Jesus Vasco Ramirez	A
COL0009402	Grupo de Investigación en Antropología Biológica (GIAB)	Universidad Nacional De Colombia			Jose Vicente Rodriguez Cuenca	A
COL0040392	Grupo de Investigación en Artrópodos de importancia médica y agrícola	Universidad De La Salle	Universidad Santo Tomas - Bogota		Estrella Cárdenas Castro	C
COL0011367	Grupo de investigación en automática	Universidad Autónoma De Manizales			Carlos Edmundo Murillo Sánchez	B
COL0008899	Grupo de Investigación en Biblia y Teología	Universidad Pontificia Bolivariana			Hernán Cardona Ramirez	A
COL0009439	Grupo de Investigación en Biblioteca Pública	Universidad De Antioquia			Orlanda Jaramillo	A

COL0020079	Grupo de Investigación en Biodiversidad Tropical	Universidad De Sucre			Pedro Ramón Caraballo Gracia	B
COL0009458	Grupo de Investigación en Bioingeniería (GIB)	Instituto De Ciencias De La Salud	Universidad Eafit		Samuel Ignacio Roldán Restrepo	A
COL0008629	Grupo de Investigación en Biología del Cáncer	Instituto Nacional De Cancerología			María Mercedes Bravo Hernández	A
COL0009476	Grupo de Investigación en Biomecánica / Universidad Nacional de Colombia GIBM-UNCB	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Carlos Julio Cortes Rodriguez	C
COL0009485	Grupo de Investigación en Bioquímica de Enfermedades Cardiovasculares y Metabólicas	Universidad Del Quindío			Patricia Landazuri	C
COL0034883	Grupo de investigación en Bioquímica y nutrición animal GIBNA	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Carlos Eduardo Rodriguez Molano	B
COL0025139	grupo de investigación en biotecnología vegetal de la universidad de sucre	Universidad De Sucre			Javier Dario Beltran Herrera	B
COL0038142	Grupo de Investigación en Biotecnología y Medio Ambiente (GIBMA)	Universidad Santiago De Cali			Alvaro Calero Escobar	B

COL0009509	Grupo de Investigación en Cadenas de Abastecimiento - Universidad del Valle - Georgia Institute of Technology	Universidad Del Valle			Carlos Julio Vidal Holguín	B
COL0009538	Grupo de Investigación en Ciencia Política	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Carmen Lya Fernandez De Mantilla	C
COL0009547	Grupo de Investigación en Ciencia Política, Derecho y Relaciones Internacionales - GICPODERI	Universidad Santiago De Cali			Eduardo Fidel Pastrana Buelvas	A
COL0027434	Grupo de Investigación en Ciencia, Tecnología y Sociedad	Universidad Del Valle			Carlos Augusto Osorio Marulanda	C
COL0005987	GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS AMBIENTALES Y DE LA TIERRA - ILAMA	Universidad Del Valle			Orlando Zuñiga Escobar	A
COL0025765	Grupo de Investigación en Ciencias Animales Universidad Cooperativa de Colombia	Universidad Cooperativa De Colombia - Bucaramanga			Cesar Augusto Serrano Novoa	C
COL0003258	Grupo de Investigación en Ciencias Forestales	Universidad Nacional De Colombia			Flavio Humberto Moreno Hurtado	A

COL0011385	Grupo de Investigación en Compatibilidad Electromagnética EMC-UN	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Francisco José Román Campos	A
COL0018227	Grupo de investigación en compuestos heterocíclicos	Universidad De Nariño			Henry Insuasty Insuasty	B
COL0009574	Grupo de Investigación en Comunicación y Violencia, GICOVI	Universidad Santiago De Cali			José Fernelly Dominguez Cancelado	B
COL0009583	Grupo de Investigación en Conectividad y Procesado de Señal	Universidad Industrial De Santander			Oscar Gualdrón González	B
COL0010459	Grupo de Investigación en consumo de drogas, sus efectos y prevención	Fundación Universidad Del Norte			Jairo Fernando Cepeda Díaz	C
COL0047528	Grupo de Investigación en Contaduría Internacional Comparada	Universidad Del Quindio			Carlos Alberto Montes Salazar	B
COL0034754	Grupo de investigación en control electrónico	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			José Danilo Rairán Antolines	B
COL0009609	Grupo de Investigación en Control, Electrónica, Modelado y Simulación - CEMOS	Universidad Industrial De Santander			Carlos Rodrigo Correa Cely	C

COL0017262	Grupo de Investigación en Conversión de Energía CONVERGÍA	Universidad Del Valle			Jairo Arcesio Palacios Peñaranda	B
COL0029173	Grupo de Investigación en Cromatografía y Técnicas a Fines	Universidad De Caldas			Gonzalo Taborda Ocampo	B
COL0023263	Grupo de Investigación en Cuencas y Humedales Tropicales GICHT	Universidad Del Magdalena	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano		Guillermo Rueda Delgado	A
COL0005996	GRUPO DE INVESTIGACION EN CULTIVOS TROPICALES DE CLIMA CALIDO	Universidad De Córdoba			Hermes Aramendiz Tatis	B
COL0009627	Grupo de Investigación en Curriculum y Evaluación	Universidad Del Magdalena			Rolando Enrique Escorcia Caballero	B
COL0023977	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DEMOGRAFIA, SALUD PUBLICA Y SISTEMAS DE SALUD - GUINDESS	Universidad Industrial De Santander			Nahyr Lopez Barbosa	B
COL0006008	GRUPO DE INVESTIGACION EN DERECHO ADMINISTRATIVO	Universidad Externado De Colombia			Efraim Alberto Montaña Plata	B
COL0035909	Grupo de Investigación en Derecho Civil y Comercial	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Beatriz Espinosa Pérez	A

COL0058424	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DERECHO PRIVADO CONTEMPORANEO	Universidad Del Cauca			Hugo Armando Polanco López	C
COL0023539	Grupo de Investigación en Derecho Procesal	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Rodolfo Pérez Vásquez	B
COL0054569	Grupo de Investigación en Derechos Humanos	Universidad Del Rosario			Beatriz Londoño Toro	C
COL0034189	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO REGIONAL - GIDR-	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Luis Fernando Aguado Quintero	B
COL0023005	Grupo de Investigación en Desarrollo, Sociedad, y Medio Ambiente	Universidad Del Valle			Maria Eugenia Delgado Gallego	B
COL0042953	Grupo de investigación en desplazamiento forzado	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Rosa Ana Abadia Urrutia	C
COL0044682	Grupo de Investigación en Diseño Óptimo Multidisciplinario (OptimUN)	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Andrés Tovar Pérez	B
COL0028254	Grupo de investigación en ecosistemas y cambio global	Corporación Centro De Investigación Carbono & Bosques			Víctor Hugo Gutiérrez Vélez	B
COL0006017	GRUPO DE INVESTIGACION EN EDUCACION RURAL	Universidad De Pamplona			Josué Norberto Ramón Suárez	C

COL0021059	Grupo de Investigación en Educación y Comunicación - GEC	Universidad Del Cauca			Verónica Catebiel Dellobet	B
COL0010379	Grupo de Investigación en Electrónica, Telemática, Arquitectura del Computador y Temáticas afines	Universidad Del Bosque			Carlos Fernando Varela Perez	C
COL0047776	Grupo de Investigacion en enfermedades Infecciosas	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Aura Lucía Leal Castro	B
COL0006026	Grupo de Investigación en Enfermedades Parasitarias, Tropicales e Infecciosas (GIEPATI)	Universidad De Pamplona			Omar Geovanny Perez Ortiz	A
COL0038608	Grupo de Investigación en Enfermedades Tiroideas y Metabólicas	Escuela De Medicina			Matilde Mizrahi De Bernal	B
COL0043139	Grupo de Investigación en Enseñanza de la Física.	Universidad Nacional De Colombia			Fabio Enrique Fajardo Tolosa	C
COL0017511	Grupo de Investigación en Estructuras y Geotecnia	Universidad De Los Andes			Mauricio Sánchez Silva	A
COL0058018	Grupo de investigación en Evaluación	Universidad Nacional De Colombia			Fabio De Jesús Jurado Valencia	A

COL0009734	Grupo de Investigación en Exploración y Explotación de Hidrocarburos	Universidad Industrial De Santander			Julio César Pérez Angulo	B
COL0009743	Grupo de Investigación en Familia	Universidad Pontificia Bolivariana			Piedad Estrada Arango	C
COL0009752	Grupo de Investigación en Farmacogenética	Universidad Tecnológica De Pereira			Carlos Alberto Isaza Mejía	B
COL0009761	Grupo de Investigación en Fauna Silvestre	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Karin Osbahr Hansen	C
COL0006035	GRUPO DE INVESTIGACION EN FINANZAS Y BANCA	Universidad Eafit			Cecilia Maya Ochoa	B
COL0006349	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLOGÍA Y TECNOLOGÍA POSTCOSECHA DE FRUTAS Y VEGETALES DEL CARIBE COLOMBIANO (GIFRUVCO)	Universidad Del Magdalena			Rafael García	B
COL0009799	Grupo de Investigación en Genética Humana Aplicada - GIGHA	Universidad Del Cauca			Carlos Hernan Sierra Torres	A
COL0033111	Grupo de Investigación en Geología Ambiental - GIGA	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Modesto Eusebio Portilla Gamboa	C

COL0011394	Grupo de investigación en geología de hidrocarburos y carbones	Universidad Industrial De Santander			Mario García González	C
COL0047825	Grupo de Investigación en Geomática y Ambiente GIGA	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Rigaud Sanabria Marin	B
COL0026555	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOMECÁNICA APLICADA	Universidad Nacional De Colombia			José Gildardo Osorio Gallego	C
COL0009805	Grupo de Investigación en Geotecnia	Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito			Jorge Enrique Durán Gutiérrez	C
COL0005557	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOTECNIA - GIGUN	Universidad Nacional De Colombia			Ferney Betancourt Cardozo	B
COL0009823	Grupo de Investigación en Gestión de Empresas Pecuarias (GIGEP)	Universidad Nacional De Colombia			Gonzalo Téllez Iregui	A
COL0025379	Grupo de Investigación en Gestión de Producción y Logística	Universidad Eafit			Carlos Alberto Castro Zuluaga	C
COL0037015	Grupo de Investigación en Gestión del Conocimiento y Sociedad de la Información	Universidad Autónoma De Occidente			Darío Quiroga Parra	B

COL0008764	Grupo de Investigación en Gestión Industrial GEGI	Universidad Católica De Colombia			Javier Arturo Orjuela Castro	B
COL0008539	Grupo de Investigación en Gestión Tecnológica	Universidad Del Valle			Gladys Rincón Bergman	C
COL0006358	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN TECNOLÓGICA ORGANIZACIONAL-GESTOR-UDEA.	Universidad De Antioquia			María Del Socorro López Gómez	B
COL0011213	Grupo de investigación en Hemosustitutos	Fundación Cardioinfantil Instituto De Cardiología	Universidad De Los Andes		Ismael Enrique Rincón Franco	B
COL0024846	Grupo de Investigación en Hidráulica y Manejo Costero (GIHMAC)	Universidad De Cartagena			Dalia Esther Moreno Egel	C
COL0039676	Grupo de Investigación en Hidrología	Instituto De Hidrología, Meteorología Y Estudios Ambientales			Efraín Antonio Domínguez Calle	A
COL0009841	Grupo de Investigación en Hipermedia, Evaluación y Aprendizaje del Inglés	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Esperanza Vera Rodríguez	C
COL0009859	Grupo de Investigación en Hipermedia, minificción, literatura y lenguaje. HIMINI	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Henry González Martínez	C

COL0009269	Grupo de Investigación en Ingeniería Biomédica	Universidad Industrial De Santander			Alfonso Mendoza Castellanos	A
COL0036671	Grupo de Investigación en Ingeniería Biomédica EIA-CES (GIBEC)	Instituto De Ciencias De La Salud	Escuela De Ingeniería De Antioquia		Luis Ernesto López Rojas	B
COL0009912	Grupo de Investigación en Ingeniería de Recursos Hídricos - GIREH	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Eduardo Cubillos Peña	A
COL0027612	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE RECURSOS HÍDRICOS Y DESARROLLO DE SUELOS	Universidad Del Valle			Yesid Carvajal Escobar Carvajal Escobar	C
COL0029559	Grupo de Investigación en Ingeniería Financiera (GINIF)	Universidad De Medellín			Diego Alexander Restrepo Tobon Restrepo Tobon	B
COL0005691	Grupo de Investigación en Ingeniería Sísmica, Ingeniería Eólica y Estructuras Inteligentes (G-7)	Universidad Del Valle			Peter Thomson Roach	A
COL0011419	Grupo de investigación en ingeniería y procesos biológicos	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Julio Collazos Chávez	B
COL0011329	Grupo de investigación en Inmunología y Biología Molecular	Fundación Universidad Del Norte			Eduardo Alberto Egea Bermejo	A

COL0029489	Grupo de Investigación en Instituciones Políticas y Opinión Pública IEP - UNAB	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Carmen Lya Fernandez De Mantilla	B
COL0009939	Grupo de Investigación en Lazos Sociales y Culturas de Paz	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Stella Sacipa Rodriguez Sacipa Rodriguez	A
COL0011339	Grupo de investigación en Logística y Producción - Universidad del Valle	Universidad Del Valle			Carlos Julio Vidal Holguín	C
COL0044721	Grupo de Investigación en Manejo de Fauna Silvestre Chocoana - FASCHO	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Alex Mauricio Jiménez Ortega	A
COL0036196	Grupo de Investigación en Marketing	Departamento De Administración Y Organizaciones			Hector Augusto Rodríguez Orejuela	A
COL0009959	Grupo de Investigación en Matemáticas de la UIS	Universidad Industrial De Santander			Marlio Paredes Gutiérrez	A
COL0024261	Grupo de Investigación en Materiales Fotónicos	Universidad Industrial De Santander			Ancizar Florez Londoño	B
COL0009968	Grupo de Investigación en Materiales Procesos y Diseño	Fundación Universidad Del Norte			Heriberto Enrique Maury Ramírez	A

COL0009977	Grupo de Investigación en Materiales y Estructuras de Construcción INME	Universidad Industrial De Santander			Ricardo Alfredo Cruz Hernández	C
COL0009986	Grupo de Investigación en Medicina Nuclear	Fundación Cardioinfantil Instituto De Cardiología			Claudia Teresa Gutiérrez Villamil	C
COL0010009	Grupo de Investigación en Mejoramiento Industrial	Universidad Del Valle			Adolfo León Gómez Perlaza	C
COL0010019	Grupo de Investigación en Meteorología	Universidad Nacional De Colombia			Gerardo De Jesús Montoya Gaviria	B
COL0010038	Grupo de Investigación en Mineralogía, Petrología y Geoquímica	Universidad Industrial De Santander			Luis Carlos Mantilla Figueroa	C
COL0010047	Grupo de Investigación en Moscas de las Frutas	Universidad Del Tolima			Nelson Augusto Canal Daza	C
COL0006376	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NEGOCIOS INTERNACIONALES Y COMERCIO EXTERIOR	Universidad Del Valle			Rubén Darío Echeverry Romero	C
COL0039785	GRUPO DE INVESTIGACION EN NEURODESARROLLO, SALUD MENTAL INFANTIL, ADOLESCENCIA Y FAMILIA	Universidad Del Bosque			Alvaro Franco Zuluaga	B

COL0006089	GRUPO DE INVESTIGACION EN NUTRICION ANIMAL	Universidad Nacional De Colombia			Juan E Carulla Fornaguera	A
COL0021475	Grupo de Investigación en Oceanología (GIO)	Escuela Naval De Cadetes "Almirante Padilla"			Carlos Alberto Andrade Amaya	B
COL0049049	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ORNITOLOGÍA	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Frank Garfield Stiles Hurd	A
COL0042547	Grupo de Investigación en Palmas Silvestres Neotropicales	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Rodrigo Germán Bernal González	A
COL0010065	Grupo de Investigación en Papa	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Eduardo Ñustez Lopez	A
COL0011438	Grupo de investigación en participación política y ciudadana	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Rodrigo Losada Lora	B
COL0006044	GRUPO DE INVESTIGACION EN PATOBIOLOGIA VETERINARIA	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Arturo Iregui Castro	C
COL0030276	Grupo de Investigación en Pedagogía y Prácticas Pedagógicas	Universidad Francisco De Paula Santander			Jovany Gomez Vahos	C
COL0010083	Grupo de Investigación en Pediatría	Fundación Cardioinfantil Instituto De Cardiología			Jaime Aurelio Cespedes Londoño	C
COL0010092	Grupo de Investigación en Pensamiento Sistémico	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Ricardo Sotaquirá Gutiérrez	A

COL0041093	Grupo de investigación en periodismo e información	Facultad De Artes Integradas			Hernan Alfonso Toro Patiño Toro Patiño	A
COL0010127	Grupo de Investigación en Política Criminal	Universidad Externado De Colombia			Marcela Gutiérrez Quevedo	B
COL0010879	Grupo de Investigación en Procesamiento de Señales DSP-UPTC	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Sogamoso			Juan Mauricio Salamanca	C
COL0041399	Grupo de Investigación en Prospectiva Contable-Financiera	Universidad Libre De Colombia - Cali			Omar De Jesús Montilla Galvis	B
COL0010163	Grupo de Investigación en Protecciones Eléctricas de la Universidad Distrital (GIPUD)	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Carlos Alberto Avendaño Avendaño	C
COL0010172	Grupo de Investigación en Proteínas - GRIP	Universidad Nacional De Colombia			Gerardo Pérez Gómez	A
COL0010181	Grupo de Investigación en Pruebas de Pozos	Universidad Surcolombiana	Institucion Provisional		Freddy Humberto Escobar Macualo	C
COL0010199	Grupo de Investigación en Psicología	Universidad Pontificia Bolivariana			Oscar Alfredo Muñiz Gil	B
COL0021099	Grupo de investigación en psicología clínica	Universidad Católica De Colombia			César Armando Rey Anacona	B
COL0011447	Grupo de investigación en psicología cognitiva	Universidad De Antioquia			Alberto Ferrer Botero	A

COL0010207	Grupo de Investigación en Psicología y Salud	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Mónica María Novoa Gómez	A
COL0049524	Grupo de Investigación en Psiquiatría de Enlace	Universidad Pontificia Bolivariana			José Gabriel Franco Vásquez	B
COL0029143	Grupo de Investigación en Psiquiatría GIPSI	Universidad De Antioquia			Carlos Alberto López Jaramillo	A
COL0027305	Grupo de Investigación en Química	Universidad De Pamplona			Alfonso Quijano Parra	B
COL0019512	Grupo de Investigación en Química Estructural	Universidad Industrial De Santander			José Antonio Henao Martínez	B
COL0010225	Grupo de Investigación en Realidad Virtual	Universidad Eafit			Helmuth Trefftz Gómez	C
COL0010234	Grupo de Investigación en Recursos Naturales	Universidad De Pamplona			Martha Trinidad Arias Peñaranda	A
COL0010243	Grupo de Investigación en Recursos Vegetales del Chocó	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Fabio García Cossio	C
COL0010252	Grupo de Investigación en Redes y Sistemas Distribuidos - GIRSD	Universidad Eafit			Edwin Nelson Montoya Munera	C
COL0010289	Grupo de Investigación en Robótica y Sistemas Inteligentes	Fundación Universidad Del Norte			Eric Octavio Vallejo Rodríguez	A
COL0008773	Grupo de Investigación en Salud Pública	Universidad Del Rosario			Catalina Latorre Santos	B

COL0018702	GRUPO DE INVESTIGACION EN SIMULACION Y CONTROL DE PROCESOS -GISICO-	Universidad Popular Del Cesar			William Moreno Rios	C
COL0010299	Grupo de Investigación en Sistema Nervioso Autónomo	Fundación Cardiovascular De Colombia			Carlos Arturo Morillo Zarate	A
COL0010323	Grupo de Investigación en Sistemas de Energía Eléctrica (GISEL)	Universidad Industrial De Santander			Gabriel Ordóñez Plata	B
COL0024618	Grupo de Investigación en Sistemas Neurodifusos	Corporación Universitaria Rafael Núñez			Juan Antonio Contreras Montes	C
COL0010314	Grupo de Investigación en Sistemas Térmicos y Potencia Mecánica	Universidad Tecnológica De Pereira			Carlos Alberto Orozco Hincapie	C
COL0036007	Grupo de Investigación en Sistemas y Productos Agroindustriales (ISPA)	Universidad Popular Del Cesar	Fundacion Para La Ciencia Y La Agroindustria Tropical Tropilología		Luis Carlos Díaz Muegue	C
COL0030889	Grupo de Investigación en Sistemas y Tecnología de la Información STI	Universidad Industrial De Santander			Luis Carlos Gómez Flórez	B
COL0010332	Grupo de Investigación en Sistemática Molecular	Universidad Nacional De Colombia			Sandra Inés Uribe Soto	A

COL0010359	Grupo de Investigación en Sustancias Bioactivas - GISB-	Universidad De Antioquia			Gabriel Jaime Arango Acosta	A
COL0006142	GRUPO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIA CERAMICA	Universidad Francisco De Paula Santander			Jorge Sanchez Molina	B
COL0010495	Grupo de Investigación en tecnología de Mecanización Agrícola y Procesos Agroindustriales	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Hugo Reinel Garcia Bernal	C
COL0010056	Grupo de Investigación en Tecnologías de Información y Comunicación y Gestión del Conocimiento - ENL@CE	Universidad Del Atlántico			María Alicia Agudelo Giraldo	A
COL0008782	Grupo de Investigacion en Tecnologias del Agua	Fundación Universidad Del Norte			Jose Gregorio Manga Certain	A
COL0021939	Grupo de Investigación en Teoría Jurídica General y Teoría Política	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Oscar Eduardo Guardiola Rivera	A
COL0010388	Grupo de Investigación en Terminología y Traducción - GITT	Universidad De Antioquia			María Cecilia Plested Alvarez	A

COL0010397	Grupo de Investigación en Toxicología Genética y Citogenética	Universidad Del Cauca	Asociación De Profesionales En Administración Pública Municipal Y Regional		Nohelia Cajas Salazar	A
COL0010403	Grupo de Investigación en Toxicología y Nutrición Aviar	Universidad Nacional De Colombia			Gonzalo J Diaz	A
COL0011456	Grupo de investigación en traductología	Universidad De Antioquia			Martha Lucía Pulido Correa	A
COL0010412	Grupo de Investigación en Transmisión y Distribución de Ener	Universidad Pontificia Bolivariana			Jorge Wilson González Sanchez	C
COL0028571	Grupo de Investigación en Transporte, Tránsito y Vías - GITTIV	Universidad Del Valle			Ciro Jaramillo Molina	B
COL0015132	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN USO y MANEJO DE SUELOS y AGUAS CON ÉNFASIS EN DEGRADACIÓN DE SUELOS.	Universidad Nacional De Colombia			Juan Carlos Menjivar Flores	B
COL0010439	Grupo de Investigación en Violencia Urbana	Universidad De Antioquia			Carlos Alberto Giraldo Giraldo	B
COL0011358	Grupo de investigación en virología y sus patologías asociadas	Fundación Universidad Del Norte			Guillermo José Cervantes Acosta	A
COL0006151	GRUPO DE INVESTIGACION EN ZOOLOGIA	Universidad Del Tolima			Gladys Gladys Reinoso Gladys	B

COL0008666	Grupo de Investigacion Fitoquimica	Universidad Del Atlántico			Catalino Rafael De La Rosa Torres	A
COL0009144	Grupo de Investigación Fitoquímica de la Universidad de Sucre (GIFUS)	Universidad De Sucre	Universidad Del Atlántico	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá	Rita Luz Márquez Vizcaino	B
COL0009135	Grupo de Investigación Fitoquímica Universidad Javeriana	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Ruben Dari Torrenegra Guerrero Torrenegra Guerrero	C
COL0009162	Grupo de Investigación Herbario UPTC	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Liliana Rosero Lasprilla	C
COL0009199	Grupo de Investigación Literaria del Caribe GILKARÍ	Universidad Del Atlántico			Manuel Guillermo Ortega Hernandez	A
COL0024608	Grupo de Investigación Maestría en Gestión Urbana	Universidad Piloto De Colombia			Alexandra Rodriguez Del Gallego	B
COL0022196	Grupo de Investigación Mecánica de Fluidos	Universidad Autónoma De Occidente			Santiago Laín Beatove	B
COL0009215	Grupo de Investigación Médica	Universidad De Manizales			José Jaime Castaño Castrillón	C
COL0029847	GRUPO DE INVESTIGACIÓN MERCADO Y LIBERTAD	Universidad Pontificia Bolivariana			Roberto Alfonso Zapata Villegas	C

COL0010519	Grupo de Investigación para el Estudio Sociolingüístico del Caribe GIESCA	Universidad Del Atlántico	Universidad Popular Del Cesar	Universidad De Córdoba	Yolanda Rodríguez Cadena	A
COL0027078	Grupo de investigación para la productividad y la competitividad en las organizaciones	Universidad Tecnológica De Pereira			Ernesto Baena Marulanda	C
COL0010529	Grupo de Investigación pedagógica	Universidad De Pamplona			Olga Belen Castillo De Cuadros	C
COL0011465	Grupo de investigación sobre Conflicto e instituciones en una perspectiva comparada - IEPRI-UN	Universidad Nacional De Colombia			Francisco Gutiérrez Sanín	A
COL0010539	Grupo de Investigación sobre desarrollo regional y ordenamiento territorial	Universidad Industrial De Santander			Amado Antonio Guerrero Rincón	A
COL0036969	Grupo de Investigación sobre Economía Evolucionista e Institucional	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Universidad Militar Nueva Granada		Iván Darío Hernández Umaña	B
COL0011483	Grupo de Investigación sobre Formación y Antropología Pedagógica e Histórica -FORMAPH-	Universidad De Antioquia			Andrés Klaus Runge Peña	A

COL0010548	Grupo de Investigación sobre las Capacidades Tecnológicas de las Organizaciones (GICTO)	Universidad Tecnológica De Pereira			Giovanni Arturo Lopez Isaza	A
COL0011269	Grupo de investigación sobre oralidad, narrativa audiovisual y cultura popular en el Caribe Colombiano	Universidad Del Magdalena			Fabio Silva Vallejo	A
COL0006198	GRUPO DE INVESTIGACION SOBRE TEMAS DE ARTE Y ARQUITECTURA EN LATINOAMERICA - GISTAL	Universidad Nacional De Colombia			Silvia Arango De Jaramillo	B
COL0010557	Grupo de Investigación y Asesoría en Estadística	Universidad Del Quindío			María Dolly García González	C
COL0018465	Grupo de Investigación y Desarrollo en Geomática y Medio Ambiente	Universidad De Manizales			Héctor Mora Páez	B
COL0010575	Grupo de Investigación y Desarrollo en Horticultura Sostenible	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano			Hugo Escobar Velasquez	C

COL0021989	Grupo de Investigación y Desarrollo en Informática y Métodos Matemáticos Aplicados	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Wilson Rodríguez Calderón	C
COL0010584	Grupo de Investigación y Desarrollo en Informática y Telecomunicaciones	Universidad De Manizales			Omar Antonio Vega	A
COL0025933	Grupo de Investigación y Desarrollo en Ingeniería Web (GridInWeb)	Universidad De Antioquia			John Freddy Duitama Muñoz	B
COL0010593	Grupo de Investigación y Desarrollo en Simulación y Control Numérico	Universidad Santo Tomás De Aquino	Universidad Santo Tomas - Bogota		Wilson Rodríguez Calderón	B
COL0010609	Grupo de Investigación y Desarrollo en Telecomunicaciones "G.I.D.T."	Universidad Francisco De Paula Santander			Dinael Guevara Ibarra	A
COL0026872	Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico "ONTARE"	Escuela De Administración De Negocios			John Alexander Rojas Montero	B
COL0010628	Grupo de Investigación, Desarrollo y Aplicación en Telecomunicaciones e Informática (GIDATI)	Universidad Pontificia Bolivariana			Ana María Cárdenas Soto	A

COL0006222	GRUPO DE INVESTIGACIONES AMBIENTALES	Universidad Pontificia Bolivariana			Edgar Armando Botero Garcia	A
COL0055549	Grupo de Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo (GIAAS)	Universidad De Pamplona			Jacipt Alexander Ramón Valencia	B
COL0008791	Grupo de Investigaciones ANTROPOS	Universidad Del Cauca			Hugo Portela Guarín Portela Guarín	B
COL0021396	GRUPO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (GIBI)	Universidad Católica De Manizales			Fernando Delgado Blandon	C
COL0008817	Grupo de Investigaciones Biomedicas	Universidad Del Quindío			Arley Gómez López	C
COL0019502	Grupo de Investigaciones Biomédicas Unimag (GIBIOMED)	Universidad Del Magdalena			Dary Luz Mendoza Meza	B
COL0018871	Grupo de Investigaciones Contables y Gestión Pública	Universidad De Medellín			Hugo Arlés Macías Cardona	B
COL0025804	Grupo de Investigaciones de Economía Laboral	Universidad De La Salle			Jairo Guillermo Isaza Castro Isaza Castro	B
COL0008906	Grupo de Investigaciones en Bioingeniería	Universidad Pontificia Bolivariana			Sergio Mejía Muñetón	B
COL0054699	Grupo de investigaciones en Biotecnología	Fundación Universidad Del Norte			Homero Gabriel San Juan Vergara	B
COL0008915	Grupo de Investigaciones en Corrosión	Universidad Industrial De Santander			Custodio Vásquez Quintero	A

COL0008924	Grupo de Investigaciones en Derecho	Universidad Pontificia Bolivariana			Luz Marcela Omaña Gómez	C
COL0043971	Grupo de Investigaciones en Derecho Procesal	Universidad De Medellín			Diana María Ramirez Carvajal	A
COL0025031	GRUPO DE INVESTIGACIONES EN DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	Fundación Universidad Del Norte			Yadira Alarcón Palacio	B
COL0006269	GRUPO DE INVESTIGACIONES EN DESARROLLO HUMANO	Fundación Universidad Del Norte			Jose Juan Amar Amar	A
COL0008933	Grupo de Investigaciones en Enfermedades Tropicales	Fundación Universidad Del Norte			Claudia Maria Elisa Romero Vivas	A
COL0008942	Grupo de Investigaciones en Estratigrafía, Sedimentología y Paleontología.	Universidad Nacional De Colombia			Javier Guerrero Díaz	A
COL0008951	Grupo de Investigaciones en Historia y Arqueología del Caribe colombiano	Fundación Universidad Del Norte			Camilo Díaz Pardo	B
COL0025666	Grupo de Investigaciones en Ingeniería Civil (GICI)	Universidad De Medellín			Daniel Alveiro Bedoya Ruiz	B
COL0006249	GRUPO DE INVESTIGACIONES EN INGENIERIA SANITARIA Y AMBIENTAL	Universidad Pontificia Bolivariana - Bucaramanga			Alexandra Cerón Vivas	C

COL0008969	Grupo de Investigaciones en Literatura del Caribe colombiano	Fundación Universidad Del Norte			Ramon Illan Bacca Linares	B
COL0008979	Grupo de Investigaciones en Minerales, Biohidrometalurgia y Ambiente	Universidad Industrial De Santander			Julio Elías Pedraza Rosas	B
COL0024309	Grupo de Investigaciones en Transporte Molecular (GITRAM)	Universidad De Pamplona			Alberto Bocanegra Diaz	B
COL0045551	Grupo de Investigaciones en Transporte TRANVIA	Fundación Universidad Del Norte			Victor Manuel Cantillo Maza	B
COL0008826	Grupo de Investigaciones Entomológicas	Universidad Del Valle			Ranulfo González Obando	A
COL0006302	GRUPO DE INVESTIGACIONES ESTADISTICAS Y EPIDEMIOLOGICAS (GIEE)	Fundación Universitaria Del Área Andina - Seccional Pereira	Universidad Tecnológica De Pereira		Jose Gerardo Cardona Toro Cardona Toro	B
COL0008835	Grupo de Investigaciones Farmacéutico-Fisicoquímicas	Universidad Nacional De Colombia			Fleming Martínez Rodríguez	A
COL0017404	Grupo de investigaciones Humanas de la Universidad del Magdalena	Universidad Del Magdalena			William Renan Rodriguez	B
COL0039567	Grupo de Investigaciones sobre Agenda Internacional	Fundación Universidad Del Norte			Jesus Arturo Galvez Valega	B

COL0008998	Grupo de Investigaciones y Mediciones Ambientales - GEMA	Universidad De Medellín			Gladis Estela Morales Mira	A
COL0011278	Grupo de investigaciones. Facultad de Economía. Universidad del Rosario	Universidad Del Rosario			Manuel Ramírez Gómez	A
COL0011492	Grupo de Investigación en Energía solar y Meteorología	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			William Murillo López	C
COL0010655	Grupo de Limnología	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano			Guillermo Rueda Delgado	B
COL0011509	Grupo de materiales semiconductores y energía solar	Universidad Nacional De Colombia			Gerardo Gordillo Guzmán	A
COL0010664	Grupo de Mecánica Cuántica y Física de la Información	Universidad De Los Andes			Alonso Botero Mejía	B
COL0006447	GRUPO DE METALURGIA FISICA Y TEORIA DE TRANSICIONES DE FASE	Universidad Del Valle			Germán Antonio Pérez Alcázar	A
COL0010682	Grupo de Micología	Universidad De Antioquia			Yamillé Saldarriaga Osorio	A
COL0013719	Grupo de Micología y Fitopatología	Universidad De Los Andes			Maria Caridad Cepero De Garcia	A
COL0010726	Grupo de Modelación Termodinámica de Fluidos	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Jorge Francisco Estela Uribe	A

COL0028899	Grupo de Neurociencia de Caldas	Universidad De Caldas			Jorge Eduardo Duque Parra	B
COL0006474	GRUPO DE NEUROCIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DEL ROSARIO (NEUROS)	Universidad Del Rosario			Carlos Moreno Benavides	A
COL0047479	Grupo de Neurociencias de la Universidad Libre - GruNUL-	Universidad Libre De Colombia - Cali			Gustavo Eduardo Ramos Burbano	B
COL0006483	GRUPO DE NEUROCIENCIAS- UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Universidad Nacional De Colombia			Humberto Arboleda Granados	A
COL0010753	Grupo de Neuropsiquiatria UNAB	Universidad Autónoma De Bucaramanga			Luis Alfonso Díaz Martínez	A
COL0010762	Grupo de Nutrición	Universidad Del Valle	Centro Internacional De Agricultura Tropical		Ana Beatriz Gracia De Ramirez	A
COL0016309	Grupo de Nutrición	Instituto Nacional De Salud			Ana Yibby Forero Torres	B
COL0010771	Grupo de Nutrición y Tecnología de Alimentos	Universidad De Antioquia			Luz Marina Carvajal Cardona	A
COL0011527	Grupo de Óptica Aplicada	Universidad Eafit			Luciano Alberto Ángel Toro	A
COL0023362	Grupo de Optica Cuántica Teórica	Universidad Nacional De Colombia			Angela María Guzmán Hernández	B
COL0011545	Grupo de óptica e informática	Universidad Popular Del Cesar			César Orlando Torres Moreno	A
COL0011536	Grupo de Óptica y Espectroscopía	Universidad Pontificia Bolivariana			Ángel Salazar Martínez	A

COL0010799	Grupo de Optica y Tratamiento de Señales	Universidad Industrial De Santander			Jaime Enrique Meneses Fonseca	A
COL0010842	Grupo de Películas Delgadas	Universidad Del Valle			María Elena Gómez De Prieto	A
COL0010889	Grupo de Procesos Químicos y Bioquímicos	Universidad Nacional De Colombia			Luis Alfonso Caicedo Mesa	A
COL0010898	Grupo de Producción Más Limpia	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Mauricio Jaramillo Ayerbe	C
COL0010904	Grupo de Productividad y Competitividad	Fundación Universidad Del Norte			Carmen Regina Berdugo Correa	A
COL0040491	Grupo de Química Cuántica y Teórica	Universidad De Cartagena			Ricardo Vivas Reyes	A
COL0010922	Grupo de Química Teórica	Universidad Nacional De Colombia			Edgar Eduardo Daza Caicedo	A
COL0010959	Grupo de Reumatología Universidad de Antioquia - GRUA-	Universidad De Antioquia			Luis Alberto Ramírez Gómez	B
COL0010969	Grupo de Saneamiento Ambiental	Universidad Del Valle	Cinara		Miguel Ricardo Peña Varón	A
COL0010978	Grupo de Semiconductores y Nuevos Materiales - SENUMA	Universidad Del Cauca	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		Servio Tulio Pérez Merchancano	C
COL0011044	Grupo de Síntesis de Compuestos con Metales de Transición con Aplicación en Catálisis Homogénea	Universidad Nacional De Colombia			Ricardo Fierro Medina	B

COL0010996	Grupo de Sistemas de Potencia	Fundación Universidad Del Norte			Frank Ibarra Hernandez	C
COL0011008	Grupo de Sistemas e Informática	Universidad Nacional De Colombia			Isaac Dyner Rezonzew	A
COL0006509	GRUPO DE SISTEMAS EXPERTOS Y SIMULACIÓN	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			German Méndez Giraldo	B
COL0013165	Grupo de Sociedad y Salud	Instituto Nacional De Salud			Consuelo Amparo Pinilla Guevara	C
COL0028829	Grupo de Soldadura	Universidad Nacional De Colombia			Jorge Enrique Giraldo Barrada	C
COL0006518	GRUPO DE SUPERCONDUCTIVIDAD Y NUEVOS MATERIALES	Universidad Nacional De Colombia			Álvaro Mariño Camargo Mariño Camargo	A
COL0020586	Grupo de Tecnología Software en el Entorno Educativo y Organizacional - TESEEO	Corporacion Universitaria Del Sinu			Oswaldo Enrique Velez Langs	B
COL0011053	Grupo de Teoría e Historia del Arte en Colombia	Universidad De Antioquia			Carlos Arturo Fernández Uribe	A
COL0011062	Grupo de Termodinámica Clásica	Universidad Nacional De Colombia			Luis Hernando Blanco Castañeda	A
COL0006545	GRUPO DE TRABAJO ACADÉMICO DE HÁBITAT Y TECNOLOGÍA	Universidad Nacional De Colombia			Jorge Alberto Galindo Díaz	B

COL0006554	GRUPO DE TRABAJO ACADÉMICO DE PATRIMONIO URBANÍSTICO Y ARQUITECTÓNICO	Universidad Nacional De Colombia			Juan Pablo Duque Cañas	A
COL0011089	Grupo de Trabajo Académico en Ingeniería Hidráulica y Ambiental	Universidad Nacional De Colombia			Fernando Mejía Fernández	B
COL0021138	Grupo de Trabajo en NuevasTecnologías de Diseño y Manufactura-Automatización	Universidad Nacional De Colombia			Ernesto Córdoba Nieto	A
COL0011124	Grupo de Tribología y Superficies	Universidad Nacional De Colombia			Alejandro Toro Betancur	A
COL0011133	Grupo de Zoología GruZooCh	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Alex Mauricio Jiménez Ortega	A
COL0011554	Grupo del Centro de Investigación Piscícola de la U. de Córdoba (CINPIC)	Universidad De Córdoba			Victor Julio Atencio García	B
COL0003239	Grupo Democracia, Nación y Guerra - IEPRI	Universidad Nacional De Colombia			Gonzalo Sánchez Gómez	A
COL0033904	Grupo Ecofisiología Vegetal	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Fanor Casierra Posada	B
COL0007275	Grupo Educativo de Ciencia Investigación y Tecnología "GECIT"	Universidad Del Atlántico			Roberto Enrique Figueroa Molina	A

COL0011563	Grupo en conservación y manejo de vida silvestre	Universidad Nacional De Colombia			Hugo Fernando López Arévalo	A
COL0010869	Grupo en Predicción y Modelamiento Hidroclimático	Universidad Industrial De Santander			Sully Gómez Isidro	B
COL0007622	Grupo en Relaciones Internacionales - IEPRI	Universidad Nacional De Colombia			Julie Evelyne Massal	A
COL0024102	Grupo Epidemiología y Salud Poblacional	Universidad Del Valle			Fabián Méndez Paz	A
COL0007284	Grupo Especializado en Control e Ingeniería de Automatización - GRECIA	Universidad De Ibagué - Corunversitaria			Oscar Barrero Mendoza	A
COL0007293	Grupo Estudios de Familia	Universidad Externado De Colombia			Carlos Iván Molina Bulla	B
COL0002099	Grupo Estudios de Opinión	Universidad De Antioquia			Jaime Ruiz Restrepo	B
COL0017109	grupo estudios socioculturales	Universidad De Los Andes			Nicholas Morgan	B
COL0007309	Grupo Filosofía Griega	Universidad De Antioquia			Jairo Iván Escobar Moncada	A
COL0007319	Grupo Fisica Medica UNALB-INC	Universidad Nacional De Colombia	Instituto Nacional De Cancerología		Maria Cristina Plazas Deleon	C
COL0007346	Grupo Física e Informática	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Alejandro Hurtado Márquez	C
COL0007328	Grupo Fisiología del Ejercicio - Universidad de Antioquia - Indeportes Antioquia	Universidad De Antioquia			Hilda Norha Jaramillo Londoño	A

COL0007382	Grupo Historia de la Salud	Universidad De Antioquia	Universidad Nacional de Colombia - Medellín		Alvaro León Casas Orrego	C
COL0007391	Grupo Humanismo y Gestión	Universidad Del Valle			Karem Sánchez De Roldán	A
COL0007408	Grupo I+D Nuevas Tecnologías en Telecomunicaciones - GNTT	Universidad Del Cauca			Pablo Emilio Jojoa Gómez	B
COL0026248	Grupo Interdisciplinario de Estudios Políticos y Sociales "Theseus"	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jairo Hernando Estrada Alvarez	A
COL0007489	Grupo Interdisciplinario de Evaluación Pedagógica GIEP	Universidad Del Magdalena			Gloria Orozco Barraza	C
COL0011581	Grupo interdisciplinario de investigación en medio ambiente urbano	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Jair Preciado Beltrán	C
COL0011572	Grupo interdisciplinario de investigación en: Epidemiología molecular de la infección intrahospitalaria	Universidad Nacional De Colombia			José Ramón Mantilla Anaya	B
COL0010566	Grupo Interdisciplinario de Investigación y Desarrollo en Gestión, Productividad y Competitividad - Biogestión	Universidad Nacional De Colombia			Oscar Fernando Castellanos Domínguez	A

COL0019017	Grupo Interdisciplinario de Investigaciones Arqueológicas e Históricas	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Helena Pradilla Rueda	C
COL0034734	Grupo Interdisciplinario en Desarrollo y Derecho	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Ildiko Szegedy Maszak	B
COL0002484	Grupo interinstitucional Ciencia, acciones y creencias UPN -UV	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá	Universidad Del Valle		Lilia Reyes Herrera	A
COL0047627	Grupo Interinstitucional de Ginecología y Obstetricia - GIGyO-	Universidad Libre De Colombia - Cali			Rodrigo Cifuentes Borrero	A
COL0048754	Grupo Interinstitucional de Medicina Interna -GIMI1-	Universidad Libre De Colombia - Cali	Centro Médico Imbanaco S.A.		María Eugenia Casanova Valderrama	A
COL0021386	GRUPO Laboratorio Nacional de Analisis Molecular	Instituto Colombiano Agropecuario			Jorge Evelio Angel Diaz	C
COL0007515	Grupo Limnología	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Sonia Asprilla Murillo	B
COL0007524	Grupo Malaria	Universidad De Antioquia			Silvia Blair Trujillo	A
COL0021861	GRUPO MANEJO BIOLÓGICO DE CULTIVOS	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			John Wilson Martínez Osorio	C
COL0026238	Grupo Max Planck	Universidad Del Atlántico			José Cotuá Valdés	B

COL0017596	GRUPO MODELOS DE DESARROLLO EN AMERICA LATINA - MODEAL	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Luis Eudoro Vallejo Zamudio	C
COL0007551	Grupo Neuropsicología y Conducta	Universidad De San Buenaventura - Medellin	Universidad De Antioquia		David Antonio Pineda Salazar	A
COL0024638	Grupo para el estudio del Modelo de Adaptación de Callista Roy	Universidad De La Sabana			Maria Elisa Moreno Fergusson	B
COL0007589	Grupo Páramo U.D.C.A.	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Luis Hernando Estupiñan Bravo	C
COL0027494	Grupo Pedagogía y Currículo	Universidad Del Cauca			Magnolia Aristizábal	C
COL0011607	Grupo pedagógico del Atlántico -Grupal-	Universidad Del Atlántico			Elvira Modesta Chois De Borja	A
COL0031462	Grupo Permanente de Investigación en Procesos Psicológicos - Laboratorio de psicología experimental. Universidad El Bosque	Universidad Del Bosque			Francisco Pereira Manrique	A
COL0023114	Grupo Polifenoles UTP	Universidad Tecnológica De Pereira			José Hipólito Isaza Martínez	A
COL0061048	GRUPO POSTCOSECHA DE PRODUCTOS AGRICOLAS	Universidad Nacional De Colombia			Claudia Patricia Pérez Rodríguez	B
COL0007579	Grupo Pulpa y Papel	Universidad Pontificia Bolivariana			Jorge Alberto Velásquez Jiménez	A

COL0015589	Grupo Región y Territorio - IEPRI	Universidad Nacional De Colombia			Miguel Antonio Borja Alarcon	A
COL0007604	Grupo Regional de Investigación en Economía y Competitividad en el Caribe Colombiano	Corporación Observatorio Del Caribe Colombiano			Alberto Abello Vives	B
COL0007649	Grupo Salud Ocupacional - Escuela de Salud Pública - Universidad del Valle	Universidad Del Valle			Carlos Alfonso Osorio Torres	C
COL0006679	GRUPO UDES - SENA INVESTIGACIÓN	Corporación Universitaria De Santander			Carlos Alberto Gutiérrez De Piñeres Rocha	B
COL0018989	Grupos de rango de Morley finito	Universidad De Los Andes			Luis Jaime Corredor Londoño	A
COL0048615	Grupos Infinitos dimensionales	Universidad De Los Andes			Stefano Ferri	B
COL0046123	Herencia Cultural	Fundación Erigaie			Monika Ingeri Therrien	A
COL0023957	Hermenéutica	Universidad De Los Andes			Margarita Maria Cepeda Diazgranados	C
COL0011839	Hidrociencias	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Nelson Obregón Neira	A
COL0011699	HIDROFOBICIDAD DE SUELOS	Universidad Nacional De Colombia			Daniel Francisco Jaramillo Jaramillo	C
COL0011705	HIDROGRAFIA	Centro De Investigaciones Oceanograficas E Hidrograficas			Rafael Torres Parra	C

COL0011714	HISTORIA DE LA SALUD EN BOYACA	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Abel Fernando Martinez Martin	B
COL0011895	Historia de la Técnica Constructiva en Colombia	Universidad De Los Andes			Hernando Vargas Caicedo	B
COL0025785	HISTORIA DE LA UNIVERSIDAD COLOMBIANA	Universidad Tecnológica De Pereira			Alvaro Acevedo Tarazona	A
COL0011901	Historia del Derecho en Colombia	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Jacqueline Blanco Blanco	A
COL0019255	Historia del desarrollo empresarial	Universidad Externado De Colombia			Carlos Guillermo Tapias Cote	C
COL0011723	HISTORIA DEL TIEMPO PRESENTE	Universidad De Los Andes			Jose Ricardo Arias Trujillo	A
COL0011732	HISTORIA EMPRESARIAL EAFIT	Universidad Eafit			Juan Carlos López Díez	C
COL0019225	Historia Social y de la Cultura ¿ Enfermedades en Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Estela Restrepo Zea	C
COL0011868	Historia Universidad Latinoamericana.HISULA.	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Diana Elvira Soto Arango	A
COL0029113	Historia y Filosofía de las ciencias y las técnicas	Universidad Nacional De Colombia			Alberto Castrillón Aldana	B
COL0011939	Historia y Pensamiento Económico	Universidad Externado De Colombia			Decsi Astrid Arévalo Hernández	A
COL0011948	Historia y Sociología de la Ciencia	Universidad De Los Andes			Mauricio Nieto Olarte	A

COL0011741	HISTORIA, AMBIENTE Y POLITICA	Universidad Nacional De Colombia			German Alfonso Palacio Castañeda	B
COL0050647	Historia, Territorio y Poblamiento en Colombia	Universidad Nacional De Colombia			Ana Catalina Reyes Cárdenas	B
COL0056696	Historia, Trabajo y Sociedad	Universidad Nacional de Colombia - Medellín			Renzo Ramirez Bacca	B
COL0026426	HOLOSAPIENS	Universidad Del Atlántico			Eduardo Bermúdez Barrera	C
COL0016505	HOMBRE, SOCIEDAD Y ESTADO	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Rafael Antonio Ballén Molina	A
COL0011788	HUMANIDADES, SOCIEDAD Y EDUCACIÓN SUPERIOR CONTEMPORANEA.	Universidad Autónoma De Occidente			Claudia Rosa Villa Uribe	B
COL0028889	Idacanzás: previendo las mudanzas de los tiempos	Universidad De Caldas			Carlos Eduardo Rojas Rojas	C
COL0012257	Identificación Humana e Inmunogenética	Universidad Nacional De Colombia			Juan Jose Yunis Londoño	A
COL0055389	IDIS (Investigación y Desarrollo en Ingeniería del Software)	Universidad Del Cauca			César Alberto Collazos Ordóñez	C
COL0028869	Imagine. Grupo de informática gráfica y procesamiento de imágenes	Universidad De Los Andes			José Tiberio Hernández Peñaloza	A
COL0026634	IMAGO	Universidad De Medellín			Jerónimo Leon Rivera Betancur	B
COL0026496	INDETEC	Universidad De La Salle			Ana Sofia Figueroa Infante	C

COL0012275	Indicadores sencillos de degradación de suelos	Universidad Nacional De Colombia			Oscar Alonso Herrera Gutiérrez	C
COL0012319	Infección quirúrgica	Fundación Santa Fe De Bogotá			Gustavo Quintero Hernandez	B
COL0012328	Infección y Cáncer	Universidad De Antioquia			Alonso Martínez	A
COL0012309	Infecciones y Salud en el Trópico	Universidad Nacional De Colombia			Ligia Inés Moncada Alvarez	A
COL0012337	Infectología ginecoobstetrica y perinatal	Universidad Nacional De Colombia			Edith Angel Müller	B
COL0024073	Inforcauca: Comunicación para el Desarrollo	Universidad Autónoma De Occidente			Jorge Mauricio Escobar Sarria	B
COL0012364	Informática para Hidrocarburos	Universidad Industrial De Santander			Zuly Himelda Calderón Carrillo	C
COL0012373	Ingeniería Hidrométrica	Universidad Del Cauca			Rodrigo Antonio Lemos Ruiz	C
COL0032153	INGENIERIA DE LA SALUD	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Carlos Hernan Caicedo Escobar	B
COL0012382	Ingeniería Genética de Plantas	Universidad Nacional De Colombia			Alejandro Chaparro Giraldo	A
COL0048099	Ingeniería Sísmica y Sismología	Universidad Nacional De Colombia			Jorge Eduardo Hurtado Gómez	B
COL0012391	Ingeniería Sísmica y Sismología	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá	J&G Asociados Ltda.	Universidad De La Salle	Andres Jose Alfaro Castillo	C
COL0012435	Inmunología y Epidemiología Molecular	Universidad Industrial De Santander			Clara Isabel González Rugeles	A

COL0012079	INNOTEC	Universidad Industrial De Santander			Jaime Alberto Camacho Pico	B
COL0017774	INNOVACION PEDAGOGICA	Corporacion Universitaria Del Sinu			Magaly Cogollo De Perez	C
COL0038599	INNOVACION TECNOLOGICA Y SALUD	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Rodolfo Vega Llamas	A
COL0012453	Innovación y desarrollo empresarial	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Hernán Guillermo Saumett España	A
COL0035326	INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	Universidad Nacional de Colombia - Manizales			Fredy Becerra Rodríguez	C
COL0034269	Innovaciones Agroindustriales con Proyeccion social	Universidad Del Cauca			Ana De Dios Elizalde Correa	C
COL0024935	INNOVACIONES PEDAGOGICAS Y EDUCATIVAS	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Luis Alfonso Tamayo Valencia	B
COL0012471	Innovar del Caribe	Fundación Universidad Del Norte			Bernardo De Jesús Bernardi Carriello	A
COL0044583	Insectos de Colombia	Universidad Nacional De Colombia			Fernando Fernández Castiblanco	A
COL0012489	Institucionalidad y Desarrollo Rural	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Olga Lucía Castillo Ospina	A
COL0012506	Instituto de Acuicultura de la Universidad de los Llanos	Universidad De Los Llanos			Wálter Vásquez Torres	A

COL0043921	Instituto de Bioética, Biojurídica y Derecho Médico	Universidad Libre De Colombia - Pereira		Universidad Libre De Colombia - Cali	Eduardo Franco Delgadillo	A
COL0012515	Instituto de Errores Innatos del Metabolismo	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Luis Alejandro Barrera Avellaneda	A
COL0012088	INSTITUTO DE GENETICA HUMANA - FACULTAD DE MEDICINA - PONTIF	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Jaime Eduardo Bernal Villegas	A
COL0012551	Instituto de Inmunología del Valle	Universidad Del Valle			Sócrates Herrera Valencia	A
COL0012097	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL TROPICO	Universidad De Córdoba			Salim Mattar Velilla	A
COL0012569	Instituto de Investigaciones Estéticas	Universidad Nacional De Colombia			Egberto Bermúdez Cujar	C
COL0012499	Instituto Unidad de Investigación Básica Oral UIBO	Universidad Del Bosque			Gloria Inés Lafaurie Villamil	A
COL0012589	Instrumentación Científica y Microelectrónica	Universidad De Antioquia			Jorge Enrique Tobón Gómez	A
COL0012613	Inteligencia Artificial	Universidad Del Bosque			Alvaro Hernando Ramírez Llinás	C
COL0019859	INTERCITEC (Interculturalidad, ciencia y tecnología)	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Adela Molina Andrade	B
COL0031284	Interdisciplinario e Interinstitucional de Investigación en Ingeniería Mecánica con énfasis en la Preservación del Medio Ambiente	Universidad Autónoma Del Caribe	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja	Universidad Del Atlántico	Alvaro Diaz Chaves	C

COL0043991	Inti Rumi: Piedra del Sol	Institución Universitaria Cesmag			Armando José Quijano Vodniza	B
COL0020635	INVEDUSA (Investigación Educativa Universidad Sergio Arboleda)	Universidad Sergio Arboleda			Carmen Cecilia Suárez Mantilla	C
COL0024329	INVEMAR - Calidad de Aguas Marinas y Costeras	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Bienvenido Marín Zambrana	B
COL0012103	INVEMAR - Ecología Pesquera	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Jacobo Antonio Blanco Racedo	A
COL0012112	INVEMAR - Grupo de Taxonomía, Sistemática y Ecología Marina	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras	Universidad Nacional De Colombia		Gabriel Rodolfo Navas Suárez	A
COL0012121	INVEMAR - Manejo Integrado de Zonas Costeras	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Francisco Armando Arias Isaza	A
COL0021485	INVEMAR - Manglares	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Néstor Hernando Campos Campos	B
COL0012149	INVEMAR-Comunidades macrozoobénticas	Instituto De Investigaciones Marinas Y Costeras			Oscar David Solano Plazas	B
COL0012168	INVERSION, FINANCIACION Y CONTROL	Universidad Icesi			Julián Benavides Franco	B
COL0049306	Investigación Biomédica	Fundación Arthur Stanley Gillow			Alejandro Giraldo Ríos	C
COL0021762	Investigación Biomédica y Biología Molecular	Corporacion Universitaria Del Sinu			Milton Manuel Quintana Sosa	C

COL0011975	INVESTIGACION DE ARROZ LIMPIO Y SOSTENIBLE "INARROSEMA"	Universidad De Córdoba	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Centro Internacional De Agricultura Tropical	Víctor Degiovanni Beltramo	C
COL0057684	INVESTIGACION EDUCATIVA	Universidad Santo Tomas - Bogota			José Duván Marin Gallego	C
COL0048299	INVESTIGACION EN CURRICULO	Universidad Del Cauca			Myriam Bravo Correa Bravo Correa	C
COL0024349	Investigación en Enfermedades Tropicales y Resistencia Bacteriana	Corporacion Universitaria Del Sinu			Paula Andrea Espinal Marin	B
COL0012767	Investigación en mediaciones tecnológicas, cognición y lenguaje para la educación y el desarrollo Humano CyMTed-L	Universidad De Córdoba			Isabel Alicia Sierra Pineda	B
COL0012776	Investigación en palma de aceite	Centro De Investigación En Palma De Aceite			Pedro Leon Gomez Cuervo	A
COL0025299	Investigación en propiedades magnéticas y magneto-ópticas de nuevos materiales	Universidad Tecnológica De Pereira			Beatriz Cruz Muñoz	C
COL0046331	INVESTIGACION EN TUBERCULOSIS	Universidad Del Cauca			Alfonso Tenorio Gnecco	B
COL0028105	INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA	Universidad Santo Tomas - Bogota			Jorge Bojacá Acosta	B
COL0012785	Investigación por las aulas colombianas (invaucol)	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá	Universidad Distrital Francisco José De Caldas		Gerardo Andrés Perafán Echeverri	A

COL0024539	Investigación y Desarrollo en Operación del Tránsito	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Flor Ángela Cerquera Escobar	C
COL0020358	Investigación y Desarrollo en Cultura de la Salud	Universidad Tecnológica De Pereira			Patricia Granada Echeverri	B
COL0039119	Investigación y Desarrollo en Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación	Universidad Del Magdalena			Eira Rosario Madera Reyes	C
COL0012794	Investigación y Desarrollo en Planeación y Operación del Transporte-GIDPOT	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Juan Carlos Poveda Dotero	B
COL0043842	Investigación y Docencia	Universidad Santo Tomas - Bogota			Blanca Aurora Pita Torres Pita Torres	B
COL0012631	Investigaciones Biomédicas	Universidad De Sucre			Pedro José Blanco Tuirán	A
COL0012649	Investigaciones Contables, Económicas y Administrativas -GICEA-	Universidad Del Cauca			Bernardo Javier Tobar Quitiaquez	C
COL0012659	Investigaciones Pirometalúrgicas y de Materiales-GIPIMME	Universidad De Antioquia			Fabio Vargas Galvis	C
COL0040243	Investigaciones Regionales	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Francisco Benicio Diaz Marquez	C
COL0017902	INVIUS	Universidad Libre De Colombia - Barranquilla			Ubaldina Diaz Romero	B

COL0043981	Justicia y Desarrollo Sostenible	Instituto De Investigaciones Sociojurídicas Para El Desarrollo Sostenible			Jorge Ibañez Najar	B
COL0013011	La gerencia en Colombia	Universidad Eafit			Francisco Darío López Gallego	A
COL0013029	La practica de enfermeria en el contexto social	Universidad De Antioquia			Gloria Margarita Alcaraz López	A
COL0003267	LA PROTECCIÓN SOCIAL	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Benjamín Ochoa Moreno	B
COL0023451	Laboratorio de Arquitectura y Urbanismo	Universidad Pontificia Bolivariana			Patricia Schnitter Castellanos	B
COL0012883	LABORATORIO DE AUTOMATICA, MICROELECTRONICA E INTELIGENCIA COMPUTACIONAL (LAMIC)	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Alvaro Betancourt Uscátegui	C
COL0012892	LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y PATOGÉNESIS	Universidad Del Valle			Felipe García Vallejo García Vallejo	C
COL0013058	Laboratorio de Botánica y Sistemática	Universidad De Los Andes			Santiago Madriñán Restrepo	A
COL0013067	Laboratorio de CAD/CAM/CAE	Universidad Eafit			Oscar Eduardo Ruiz Salguero	A
COL0013085	Laboratorio de Fisica del Plasma	Universidad Nacional De Colombia			Alfonso Devia Cubillos	A
COL0013109	Laboratorio de Genética Humana	Universidad De Los Andes			Helena Groot De Restrepo	A
COL0034942	Laboratorio de Herpetologia	Universidad Del Valle	Departamento De Biología		Fernando Castro Herrera	B

COL0012918	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN COMBUSTIBLES Y ENERGÍA	Universidad Nacional De Colombia			José De Jesús Díaz Velásquez	A
COL0025149	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS INTELIGENTES	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Fabio González Osorio	A
COL0021979	Laboratorio de investigación y desarrollo sobre informática y educación - LIDIE-	Universidad De Los Andes			Luz Adriana Osorio Gómez	C
COL0013119	Laboratorio de Investigaciones en Abejas (LABUN)	Universidad Nacional De Colombia			Guiomar Nates Parra	C
COL0013138	Laboratorio de Investigaciones en Parasitología Tropical	Universidad Del Tolima			Gustavo Adolfo Vallejo	A
COL0013174	Laboratorio de Zoología y Ecología Acuática "LAZOEAE"	Universidad De Los Andes			Emilio Antonio Realpe Rebolledo	B
COL0013049	Laboratorio Internacional Universitario de Estudios Sociales y Organizacionales	Universidad De San Buenaventura - Medellin			Juan Saldarriaga Rios	B
COL0018386	Laboratorio Virtual de Física	Universidad Nacional De Colombia			Héctor Silvio Barco Ríos	B
COL0023283	Lactancia materna y alimentación complementaria	Universidad Del Cauca			Mario Francisco Delgado Noguera	A
COL0013209	Lectoescrinautas	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Amparo Clavijo Olarte	B

COL0028669	LEET Laboratorio de Estudios y Experimentación Técnica en Arquitectura	Universidad Pontificia Bolivariana			Alejandro Restrepo Montoya	B
COL0021623	LENGUAJE DISCURSO y SABERES	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Flor Alba Santamaría Valero	A
COL0025923	LIDER	Universidad Tecnológica De Pereira			Luis Enrique Avendaño González	C
COL0015722	LIDERAZGO	Universidad Militar Nueva Granada			Yolanda Guerra García	B
COL0009304	Limnología de ecosistemas tropicales de montaña	Universidad Nacional De Colombia			Rodolfo Ospina Torres	C
COL0013325	Línea de Investigación en Astrofísica de la Universidad de Nariño	Universidad De Nariño			Alberto Quijano Vodniza	C
COL0013343	Línea de investigación en Historia Política y Social	Universidad Nacional De Colombia			Cesar Augusto Ayala Diago	B
COL0013334	Línea de Investigación en Jóvenes y Culturas Juveniles	Universidad Central			Manuel Roberto Escobar Cajamarca	A
COL0031482	LINGUA	Universidad Libre De Colombia - Cali			Paula Delgado Mazuera	A
COL0013352	Lógica y Computación	Universidad Eafit			Andrés Sicard Ramírez	A

COL0024122	Lógica, Epistemología y Filosofía de la Ciencia	Universidad De Los Andes			Andrés Páez Peñuela	C
COL0018999	LOGISTIKOS	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Rafael Guillermo García Cáceres	A
COL0028581	LOGOS ¿ Lectura y Escritura en la Educación Superior	Universidad De Medellín			Jorge Ignacio Sánchez Ortega	B
COL0028709	Magnetismo e Interacciones Hiperfinas	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			William Alfonso Pacheco Serrano	C
COL0040789	MALACOFUNA TERRESTRE DE COLOMBIA	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad De La Sabana		Clara Inés Medina Bermudez	B
COL0025349	Marginalidad, espacialidad y desarrollo sostenible	Universidad De La Salle			Andres Cuesta Beleño Cuesta Beleño	A
COL0019819	Matemática Computacional como Apoyo a la Docencia	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Patricia Hernández Romero	C
COL0013595	Matemática y Cognición	Universidad Del Valle			Mariela Orozco Hormaza	A
COL0013389	MATEMÁTICAS ESCOLARES U.D. - MESCUD	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Jaime Humberto Romero Cruz	A
COL0013601	Matemáticas-Lógica	Universidad Antonio Nariño			María Losada Falk	C
COL0033548	Materiales de Ingeniería (GIMI)	Universidad Tecnológica De Pereira			Dairo Hernán Mesa Grajales	C
COL0048556	Materiales Magnéticos y Nanoestructuras	Universidad Del Quindío			Gladys Aminta Mendoza Barón	B

COL0039894	MATERIALES Y NANOTECNOLOGIA	Universidad Del Cauca			Wayner Rivera Marquez	C
COL0039329	MATRIX	Universidad Militar Nueva Granada			Adrian Ricardo Gomez Plata	C
COL0013399	MECATRÓNICA Y DISEÑO DE MÁQUINAS	Universidad Eafit			Ivan Dario Arango López	C
COL0050042	Medicina Deportiva en Animales	Universidad De La Salle			Claudia Aixa Mutis Barreto	C
COL0027642	Medicina y Sanidad Animal	Universidad De La Salle			German Rodriguez Martinez	C
COL0013405	MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO	Fundación Universitaria Konrad Lorenz			Omar Fernando Cortés Peña	C
COL0057872	Medición y Evaluación Psicológica	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Ana Fernanda Uribe Rodriguez	B
COL0004086	Medio Ambiente y Desarrollo	Universidad Del Magdalena			Luz Helena Díaz Rocca	B
COL0039488	Mejoramiento de Frutales Andinos y Tropicales	Universidad Nacional De Colombia	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	Jose Miguel Cotes Torres	A
COL0013684	Mejoramiento Genético	Centro Nacional De Investigaciones De Café			Gabriel Alvarado Alvarado	A
COL0013675	Mejoramiento Genetico, Agronomía y Producción de Semillas de Hortalizas	Universidad Nacional De Colombia			Franco Alirio Vallejo Cabrera	A
COL0040075	MERCADEO E INICIATIVA EMPRESARIAL	Universidad Libre De Colombia - Cali			Oscar Henao	A

COL0018297	Mercadeo Estratégico y Negocios Internacionales	Universidad Del Atlántico			Aleyda García González	A
COL0013951	Métodos e instrumentos para la investigación en salud.	Universidad Nacional De Colombia	Universidad de Barcelona		Aura Nidia Herrera Rojas	A
COL0034467	METODOS EN BIOESTADISTICA	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Nelcy Rodríguez Malagón	C
COL0013942	Métodos Numéricos - Optimización	Universidad De Los Andes			René Joaquín Meziat Vélez	A
COL0019334	Micobacterias	Instituto Nacional De Salud			María Consuelo Garzón Torres	B
COL0013432	MICROBIOLOGIA ACUATICA	Fundación Universidad De Bogotá Jorge Tadeo Lozano			Amparo Canosa Torrado	C
COL0013728	Microbiología Ambiental y Bioprospeccion	Universidad De Los Andes			Jenny Dussán Garzón	A
COL0013764	Microbiología de Alimentos	Universidad De Los Andes			María Consuelo Vanegas López	B
COL0013746	Microbiología Molecular	Universidad De Antioquia			Margarita María Correa Ochoa	A
COL0025129	Microbiología Molecular. US	Universidad De La Sabana			Patricia Salcedo Vélez	C
COL0017128	Microbiología Ruminal de los Ecosistemas Tropicales	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Fernando Rodríguez Villamizar	C
COL0027474	Microzonificación Sísmica y Sismología	J&G Asociados Ltda.			Andrés José Alfaro Castillo	B

COL0013441	MIGRACION, URBANIZACIÓN E IDENTIDADES DE LAS POBLACIONES AFROCOLOMBIANAS	Universidad Del Valle			Fernando Urrea Giraldo	A
COL0013459	MIMESIS: Educación apoyada en tecnología	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Francisco Fernando Viveros Moreno	C
COL0013817	Mipyme Organizacional	Universidad Cooperativa De Colombia - Bucaramanga			Miguel Ernesto Arce Galvis	C
COL0023669	Modelacion de Ecosistemas Costeros	Universidad Del Magdalena	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		José Ernesto Mancera Pineda	A
COL0033508	Modelamiento de áreas geológicas complejas	Instituto Colombiano Del Petróleo			Nestor Fernando Saavedra Trujillo	C
COL0018831	Modelamiento de Procesos Hidrocarburos	Universidad Industrial De Santander			Nicolás Santos Santos	B
COL0049693	MODELAMIENTO Y ANÁLISIS ENERGÍA AMBIENTE ECONOMÍA	Universidad Nacional De Colombia	Universidad De Los Andes		Angela Inés Cadena Monroy	B
COL0013844	Modelos Regionales de Competitividad	Centro Regional De Productividad E Innovación Del Cauca	Universidad Del Cauca		Adolfo León Plazas Tenorio	C
COL0013853	Moluscos Marinos	Universidad Del Magdalena			Luz Adriana Velasco Cifuentes	B
COL0013871	Moralia	Universidad Distrital Francisco José De Caldas	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá		Marieta Quintero Mejía	A

COL0013889	Morfología Estructural	Universidad Nacional De Colombia			Maria Claudia Villate Matiz	B
COL0020873	MOTIVAR	Universidad De La Guajira			Patricia Choles Quintero	C
COL0021079	Motricidad Humana, Cognición y Creatividad	Universidad Del Cauca			Deibar René Hurtado Herrera	B
COL0037352	MOVIMIENTO CORPORAL HUMANO	Universidad Del Cauca			Adriana Guzman Velasco	B
COL0013906	Movimientos sociales	Centro De Investigación Y Educación Popular			Mauricio Archila Neira	A
COL0013503	MUJER, GENERO Y CULTURA	Universidad Del Atlántico			Rafaela Vos Obeso	B
COL0044355	Música y músicos de Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Ellie Anne Duque Hyman	A
COL0020952	MUSICA, CULTURA Y TRADICION	Universidad Del Atlántico			Manuel Antonio Perez Herrera	A
COL0013989	Narrativa Colombiana	Escuela De Estudios Literarios			Darío Henao Restrepo	C
COL0044899	Naturaleza y Sociedad	Universidad De Los Andes			Margarita Serje De La Ossa	A
COL0014028	Neuro.Net	Laboratorio De Neurología Clínica & Neurociencias Aplicadas			Fidias Eugenio Leon-Sarmiento	A
COL0025537	Neuroaprendizaje	Universidad Autónoma De Manizales			Oscar Hernán Moscoso Ariza	A
COL0057367	neurociencia y comportamiento	Universidad De Los Andes			Luis Fernando Cardenas Parra	A
COL0024449	NEUROCIENCIAS	Universidad Del Valle	Universidad Del Cauca		Julio Villalobos Talero	C

COL0021603	NEUROCIENCIAS DEL CARIBE	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar	Universidad Del Atlántico		Pedro Puentes Rozo	B
COL0014019	Neurociencias y Comportamiento UIS-UPB	Universidad Industrial De Santander			Carlos Arturo Conde Cotes	B
COL0031046	Neuropatología Animal	Universidad De Caldas			Francisco Javier Pedraza Ordóñez	B
COL0022909	NEVADO	Universidad De Ibagué - Corunversitaria			Martha Lucía Pérez Urrego	B
COL0014046	No-Dos Arquitectura y bellas artes	Universidad De Boyacá			Tadeo Humberto Sanabria Artunduaga	C
COL0013924	Npar y AnaDatos	Universidad Nacional De Colombia			Jimmy Antonio Corzo Salamanca	B
COL0014091	Núcleo de Investigación en Estética	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Gustavo Adolfo Chirolla Ospina	C
COL0024459	Nuevo Pensamiento Administrativo	Universidad Del Valle			Fernando Cruz Kronfly	A
COL0017422	NUTRICION AGROPECUARIA	Universidad Del Cauca			Nelson Vivas Quila	C
COL0014082	Nutrición y fisiología digestiva de rumiantes	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Rolando Barahona Rosales	B
COL0051506	Nutrición y Seguridad Alimentaria	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Mercedes Mora Plazas	C

COL0037629	OBSERVATORIO DE ANALISIS Y COYUNTURA ECONOMICA REGIONAL Y URBANA OIKOS	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Edilberto Rodríguez Araújo	C
COL0014153	Observatorio Epidemiológico de Enfermedades Cardiovasculares	Universidad Industrial De Santander			Oscar Fernando Herrán Falla	A
COL0026951	Observatorio Pedagógico de Integración Multimedia - OPIM	Fundación Universitaria Del Area Andina			Camilo Aurelio Velandia Rodríguez	B
COL0017306	OBSERVATORIO REGIONAL DE GESTIÓN EMPRESARIAL MIPYME	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Norlando Sánchez Rueda	C
COL0014162	Observatorio Sismológico del SurOccidente - OSSO - Corporación OSSO	Universidad Del Valle			Andrés Alberto Velásquez Restrepo	C
COL0013826	Oceanografía Operacional	Centro De Investigaciones Oceanograficas E Hidrograficas			Ricardo Jose Molares Babra	A
COL0040659	ONTOANTROPOLOGIA DEL DERECHO	Universidad Libre De Colombia - Cali			Luis Ricardo Barreiro Salazar	B
COL0025983	Optica Aplicada - UN	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Yobani Mejía Barbosa	B
COL0014215	Optica Cuántica	Universidad Del Valle			Efrain Solarte Rodríguez	A
COL0023015	Optica Moderna	Universidad De Pamplona			Jorge Enrique Rueda Parada	C

COL0014233	Optica y Laser	Universidad Del Cauca			Jaury León Tellez	C
COL0019989	ORBE	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid			Frank Euler Sepúlveda Vélez	B
COL0025814	Ordenamiento Ambiental del Territorio	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Angel Miguel Massiris Cabeza	C
COL0017137	organizaciones de Economía Solidaria	Universidad Cooperativa De Colombia - Bucaramanga			Maria Jaime Cuadros	C
COL0034308	OTORRINO Y AUDIOLOGIA	Fundación Santa Fe De Bogotá			Augusto Peñaranda Sanjuan	B
COL0017413	PACA	Universidad Surcolombiana			Nelson Ernesto López Jiménez	A
COL0014538	Palinología y Paleocología	Universidad Nacional De Colombia			César Augusto Velásquez Ruiz	A
COL0014556	Parasitología y Medicina Tropical	Universidad Surcolombiana			Jairo Antonio Rodriguez Rodriguez	B
COL0014565	Participación Ciudadana y Desarrollo de Mecanismos contra la Corrupción	Universidad Del Valle			Omar De Jesús Montilla Galvis	A
COL0014574	Patología Molecular	Universidad Nacional De Colombia			Juan Jose Yunis Londoño	A
COL0014592	Paz Pública: Seguridad, Economía y Violencia	Universidad De Los Andes			María Victoria Llorente Sardi	A

COL0014298	PBX Grupo de Investigación en Comunicación y Cultura	Fundación Universidad Del Norte			Pamela Flores Prieto	A
COL0014322	PEDAGOGÍA	Universidad De Manizales			Ana Gloria Ríos Patiño	C
COL0018198	Pedagogia Nomada	Universidad Libre De Colombia - Cali			Arnaldo Rios Alvarado	A
COL0019909	Pedagogía y Didácticas de los Saberes	Universidad Pontificia Bolivariana			Guillermo De Jesús Echeverri Jiménez	B
COL0030236	PEDAGOGIA Y TECNOLOGIA	Universidad De San Buenaventura - Bogota			Teresa Arbeláez Cardona	B
COL0026357	Pedagogía, Historia y Lasallismo	Universidad De La Salle			Cristhian James Díaz Meza	C
COL0014636	Peiras: Grupo de estudios en filosofía antigua y medieval	Universidad Nacional De Colombia			Alfonso Correa Motta	A
COL0025903	Pensamiento ambiental	Universidad Nacional De Colombia	Universidad De Caldas	Universidad Católica Popular Del Risaralda	Ana Patricia Noguera De Echeverri	A
COL0014654	Pensamiento Complejo y Educación	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar	Universidad Del Atlántico		Ruben Antonio Fontalvo Peralta	B
COL0014349	PENSAR (EN) GENERO	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Carmen Millán De Benavides	A
COL0014359	PENTAGOGIA	Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito			Carlos Abel Álvarez Pérez	B
COL0014672	Percepción y Control Inteligente (PCI)	Universidad Nacional De Colombia			Fabiola Angulo García	A
COL0004854	Perdurabilidad Empresarial	Universidad Del Rosario			Carlos Eduardo Mendez Alvarez	A

COL0032301	Perspectivas en psiquiatría y salud mental	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Carlos Gómez Restrepo	B
COL0057159	Perspectivas políticas, éticas y morales de la niñez y la juventud	Centro Internacional De Educación Y Desarrollo Humano	Universidad De Manizales		Carlos Valerio Echavarría Grajales	B
COL0044098	PICHIHUEL	Universidad De La Guajira			Jairo Rafael Rosado Vega	C
COL0014378	PIFIL	Universidad De Nariño			Gloria Luna Cabrera	A
COL0018435	PIRAMIDE	Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia - Tunja			Alfonso Jiménez Espinosa	B
COL0014681	Plaguicidas y Salud	Universidad Del Quindio			Alfonso Londoño Orozco	C
COL0014707	Planeamiento en Sistemas Eléctricos	Universidad Tecnológica De Pereira			Ramón Alfonso Gallego Rendón	A
COL0026029	Plasma, Láser y Aplicaciones	Universidad Tecnológica De Pereira			Henry Riascos Landázuri	B
COL0028551	Poéticas: dramaturgos, poetas y filósofos reflexionan sobre las artes	Universidad De Los Andes			Giselle Monique Von Der Walde Uribe	A
COL0058454	Política contestataria, producción de sujetos políticos y construcción de ciudadanía	Universidad De Los Andes			María Emma Wills Obregón	A
COL0014725	Política Económica	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			César Attilio Ferrari Quine	A

COL0014734	Política Social	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Guillermo Rudas Lleras	A
COL0020368	Política Social y Desarrollo	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Consuelo Uribe Mallarino	B
COL0019899	POLÍTICA Y GESTIÓN TECNOLÓGICA	Universidad Pontificia Bolivariana			Jhon Wilder Zartha Sossa	A
COL0014743	Política y Legislación sobre Biodiversidad, Recursos Genéticos y Conocimiento Tradicional	Universidad Nacional De Colombia			Gabriel Ricardo Nemogá Soto	B
COL0014761	Política, Género y Democracia	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Patricia Tovar Rojas	A
COL0014789	Políticas Sociales y Servicios de Salud	Universidad De Antioquia			María Victoria López López	B
COL0014799	Políticas y Sistemas de Salud	Asociación Colombiana De La Salud			Francisco José Yepes Luján	B
COL0014823	Posgrado en Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos	Universidad Nacional De Colombia			Ricardo Agustín Smith Quintero	A
COL0017469	Potencia y Energía	Universidad De Los Andes			Mario Alberto Ríos Mesías	A
COL0043604	Potencialidades productivas	Universidad Autónoma Del Caribe			Rosa Angela Paniagua Freyle	B
COL0054907	Prácticas culturales, imaginarios y representaciones	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá		Francisco Alberto Ortega Martínez	B
COL0015221	Prácticas, saberes y representaciones en Iberoamérica	Universidad Nacional De Colombia			Diana Luz Ceballos Gómez	A

COL0014402	PRAXIS - Grupo de investigación en ética y filosofía política	Universidad Del Valle			Delfín Ignacio Grueso Vanegas	A
COL0049257	Primera lengua, lengua extranjera y educación bilingüe	Universidad De Los Andes			Claudia Lucía Ordóñez Ordóñez	C
COL0014832	Principios Bioactivos en Plantas Medicinales	Universidad Nacional De Colombia			Luis Fernando Ospina Giraldo	A
COL0047558	Problemas Contemporáneos del Derecho	Universidad De San Buenaventura - Cali			Yesid Echeverry Enciso	C
COL0014841	Problemáticas de historia literaria colombiana: cánon y corpus	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Luz Mary Giraldo De Jaramillo	A
COL0023233	Procesos Cognoscitivos	Universidad Antonio Nariño			Maria Lucero Botia Sanabria	C
COL0043901	Procesos de Ocupación, Poblamiento y Urbanización en la Región Amazónica	Instituto Amazónico De Investigaciones Científicas			Carlos Salazar Cardona	B
COL0040372	Procesos de Oxidación Avanzada para La Remediación Ambiental	Universidad De Los Andes			Victor Manuel Sarria Muñoz	A
COL0037332	Procesos Estocásticos	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Liliana Blanco Castañeda	B
COL0014903	Procesos Metalmecánicos Eco-eficientes	Universidad De Antioquia			Mauricio De Jesús Fernández Suárez	C

COL0014921	Procesos Sociales, Territorios y Medio Ambiente	Universidad Externado De Colombia			Thierry Lulle Bruna	A
COL0046649	Procesos Urbanos en Habitat, Vivienda e Informalidad	Universidad Nacional De Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		Carlos Alberto Torres Tovar	A
COL0014429	PROCLO	Universidad Nacional De Colombia			Clara Helena Sánchez Botero	C
COL0030325	PRODUCCIÓN ANIMAL SOSTENIBLE	Universidad De La Salle			Liliana Lucía Betancourt López	B
COL0014959	Producción Bovina Tropical	Universidad De Córdoba			Lino De Jesus Torregroza Sanchez Torregroza Sanchez	C
COL0014968	Producción de Alimentos	Universidad Del Magdalena			Víctor Manuel Márquez Zaldúa	A
COL0014977	Producción de frutas andinos	Universidad De Nariño			Hernando Criollo Escobar	C
COL0014995	Producción más Limpia	Universidad Tecnológica De Pereira			Jorge Augusto Montoya Arango	C
COL0015043	Productos Naturales Marinos	Universidad De Antioquia			Alejandro Martínez Martínez	B
COL0050131	Productos Naturales Vegetales Bioactivos y Química Ecologica	Universidad Nacional De Colombia			Barbara Moreno Murillo	C
COL0014439	PROFILE (Profesores de Inglés como Lengua Extranjera)	Universidad Nacional De Colombia			Melba Libia Cárdenas Beltrán	B
COL0015099	Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales	Universidad De Antioquia			Iván Darío Vélez Bernal	A

COL0015114	Programa de Iniciativas Universitarias para la Paz y la Convivencia	Universidad Nacional De Colombia			Martha Nubia Bello Albarracin	B
COL0014467	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN TRÁNSITO Y TRANSPORTE -PIT-	Universidad Nacional De Colombia			William Castro García	C
COL0014458	PROGRAMA DE INVESTIGACION SOBRE ADQUISICION Y ANALISIS DE SEÑALES PAAS-UN	Universidad Nacional De Colombia			Horacio Torres Sánchez	A
COL0022849	Programa Interdisciplinario de Apoyo a la Comunidad PRIAC	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Bertha Jeannette Niño Martínez	C
COL0034744	Promoción de la salud y actividad física	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Adriana Prieto Rodríguez	B
COL0015169	Promoción de la salud y Prevención de la Enfermedad	Universidad De Caldas			Consuelo García Ospina	B
COL0047092	Promoción de la salud y prevención de la enfermedad	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Evelyn Maria Vasquez Mendoza	B
COL0014494	PROPROBOS	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			William Klinger Brahan	B
COL0029946	Prospectiva, Estrategia y Liderazgo	Universidad Externado De Colombia			Francisco José Mojica Sastoque	A
COL0021969	Proventus - Unisabana	Universidad De La Sabana			Helda Yadira Rincon Rodriguez	C

COL0015188	Proyección Empresarial	Universidad Francisco De Paula Santander			Víctor Manuel Ardila Soto	B
COL0015203	Proyecto UNI-Barranquilla	Fundación Universidad Del Norte			Rodrigo Barceló Martínez	A
COL0004246	PROYECTO, ARQUITECTURA Y CIUDAD	Universidad De Los Andes			Philip Weiss Salas	B
COL0015239	Psicoanálisis y Cultura	Universidad Nacional De Colombia			Pio Eduardo Sanmiguel Ardila	A
COL0015249	Psicoanálisis, Sujeto y Sociedad	Universidad De Antioquia			Julio Eduardo Hoyos Zuluaga	C
COL0015277	Psicología Clínica	Fundación Universitaria Konrad Lorenz			Leonidas Castro Camacho	C
COL0042933	Psicología Clínica y de la Salud	Universidad Pontificia Bolivariana - Bucaramanga			Diana Maria Agudelo Velez	B
COL0015268	Psicología Organizacional	Universidad Católica De Colombia			Delio Ignacio Castañeda Zapata	C
COL0002789	Psicología Social Crítica	Universidad De Los Andes			Angela María Estrada Mesa	B
COL0030107	Psicología, Etica y Cultura	Universidad De La Sabana			Maria Claudia Peralta Gómez	C
COL0014519	PSICOLOGÍA, SALUD Y CALIDAD DE VIDA	Pontificia Universidad Javeriana - Cali			Delcy Elena Cáceres De Rodríguez	A
COL0027345	Psicología, salud y calidad de vida	Universidad Santo Tomas - Bogota			Francoise Venezia Contreras Torres	B
COL0031185	Psicosociología de Transporte	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Johanna Burbano Valente	C
COL0043882	Psiquiatría y Salud Mental	Universidad Libre De Colombia -			Mauricio Alberto Moreno Pineda	B

		Cali				
COL000139	Pueblos y Ambientes Amazónicos	Universidad Nacional De Colombia			Gaspar Morcote Ríos	A
COL0014529	PYLO	Universidad De Los Andes			José Fidel Torres Delgado	A
COL0001834	PYMES	Universidad Surcolombiana			Elias Ramirez Plazas	A
COL0020279	Quimbaya	Universidad Del Quindío			Hugo Monsalve Jaramillo	C
COL0015357	Química Ambiental y Computacional	Universidad De Cartagena			Ricardo Vivas Reyes	A
COL0015375	Química de Aromas y Ciencias agroalimentarias	Universidad De Los Andes			Clara Elizabeth Quijano Celis	A
COL0037579	Química de Hongos Macromicetos Colombianos	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural	Asociación De Productores De Hongos Comestibles Colombianos	Ivonne Jeannette Nieto Ramirez	B
COL0015319	QUIMICA DE LOS PRODUCTOS NATURALES	Universidad De Córdoba			Gilmar Gabriel Santafé Patiño	B
COL0052287	Química de los Productos Naturales y los Alimentos	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Mario García Pajón	B
COL0015329	QUIMICA DE PLANTAS COLOMBIANAS	Universidad De Antioquia			Jairo Antonio Saez Vega	A
COL0015384	Química de Productos Naturales	Universidad Del Cauca			Jaime Martín Franco	C
COL0015393	Química de Recursos Energéticos y Medio Ambiente	Universidad De Antioquia			Fanor Mondragón Pérez	A
COL0015366	Química Teórica y Computacional	Universidad Del Valle	Universidad Santiago De Cali		Julio César Arce Clavijo	A

COL0015409	Química y Física de Celdas de Combustible	Universidad Del Valle			Rubén Jesús Camargo Amado	B
COL0015482	Raíces del Futuro	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			María Margarita Ramírez Gómez	B
COL0028115	Raimundo de Peñafort	Universidad Santo Tomas - Bogota			Carlos Alberto Cárdenas Sierra	A
COL0039458	RAZONAMIENTO CONSTITUCIONAL Y FUNDAMENTO DEL DERECHO - Unisabana	Universidad De La Sabana			Ilva Myriam Hoyos Castañeda	A
COL0015491	Reactivos Biológicos	Universidad Nacional De Colombia			Carmen Alicia Cardozo De Martínez	C
COL0015508	Recubrimientos Duros y Aplicaciones Industriales	Universidad Del Valle			Federico Sequeda Osorio	A
COL0015526	Recursos Estratégicos, Región y Dinámicas Socioambientales	Universidad De Antioquia			Robert Vh Dover	B
COL0040579	RECURSOS GENÉTICOS DE PLANTAS MEDICINALES, AROMÁTICAS Y CONDIMENTARIAS; COLECCIÓN, EVALUACIÓN, PRODUCCIÓN Y POSCOSECHA.	Universidad Nacional De Colombia			Manuel Salvador Sanchez Orozco	B

COL0025656	RECURSOS GENETICOS Y BIOTECNOLOGIA ANIMAL	Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria			Rodrigo Alfredo Martínez Sarmiento	A
COL0015553	Redes de Computadores	Fundación Universidad Del Norte			José Duván Márquez Díaz	B
COL0015562	Redes de Distribución y Potencia	Universidad Nacional De Colombia			Eduardo Antonio Cano Plata	C
COL0015437	REHABILITACION E INTEGRACION SOCIAL DE LA PERSONA CON DISCAPACIDAD	Universidad Del Rosario			Israel Cruz Velandia Cruz Velandia	A
COL0015606	Relaciones Afectivas a lo largo de la vida	Universidad De Los Andes			Sonia Carrillo Avila	B
COL0015624	Relaciones interétnicas y minorías culturales (étnicas y religiosas) desde la Ciencia Política y el Derecho	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Vladimir Zambrano Rodríguez	B
COL0041221	Relaciones Microbianas y Epidemiologicas Aplicadas al Laboratorio Clínico y Molecular	Universidad Colegio Mayor De Cundinamarca			Gladys Pinilla Bermudez	A
COL0030642	Relaciones Redes Y Narrativas	Universidad Santo Tomas - Bogota			Omar Parra Rozo	A
COL0015615	Relaciones Vinculares	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Olga Alicia Carbonell Blanco	C

COL0015642	Relectura de la historia literaria hispanoamericana: formación, transmisión y diversificación del cánón	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Blanca Inés Gómez De González	A
COL0015446	RELIGION Y CULTURA	Universidad Pontificia Bolivariana			Carlos Angel Arboleda Mora	A
COL0015669	Religión, Cultura y Sociedad	Universidad De Antioquia	Universidad Nacional De Colombia	Universidad Pontificia Bolivariana	Aída Gálvez Abadía	B
COL0015689	Representación, discurso y poder	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Adrián Serna Dimas	A
COL0015698	Reproducción de Peces	Universidad Del Magdalena			Nicolás Chaparro Muñoz	B
COL0029024	República	Universidad Libre De Colombia - Cali	Universidad Libre De Colombia - Bogota		Jaime Gutiérrez Grisales	A
COL0015704	Residualidad y Destino Ambiental de Plaguicidas en Sistemas Agrícolas	Universidad Nacional De Colombia			Jairo Arturo Guerrero Dallos	B
COL0000292	RESPONSABILIDAD DEL ESTADO	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Yolanda Guerra García	A
COL0034932	Robótica Móvil Autónoma (ROMA)	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Giovanni Rodrigo Bermúdez Bohorquez	C
COL0020853	RUECA-RED UNIVERSITARIA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD CAPITULO COLOMBIA	Universidad De Cartagena			Diana Lago Carazo	B

COL0015956	Saberes y prácticas educativas	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Patricia Moreno García	B
COL0015965	Salud Comportamenntal	Universidad De San Buenaventura - Medellín			Stefano Vinaccia Alpi	A
COL0016031	Salud de las Mujeres	Universidad De Antioquia			Clara Victoria Giraldo Mora	B
COL0015983	Salud Mental	Universidad De Antioquia			María Vilma De La Asunción Restrepo Restrepo	B
COL0015811	SALUD PUBLICA	Universidad Autónoma De Manizales			Hernán Sánchez Arango Sánchez Arango	C
COL0016013	Salud Pública	Universidad Nacional De Colombia			Carlos Alberto Agudelo Calderón	A
COL0045412	Salud Pública	Universidad De Ciencias Aplicadas Y Ambientales			Sandra Stella Ujueta Rodríguez	C
COL0015829	SALUD REPRODUCTIVA	Universidad Del Cauca			María Del Socorro Chávez Gómez	C
COL0015839	SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	Universidad Nacional De Colombia			Pio Ivan Gomez Sanchez	A
COL0045046	SALUD Y AMBIENTE	Universidad Del Bosque	Instituto Nacional De Salud	Universidad De Los Andes	Dalia Cristina Patricia Rojas Garcia	B
COL0016049	Salud y Ambiente	Universidad De Antioquia			Ruben Dario Amaya Morales	C
COL0033239	Salud y Comportamiento	Universidad Militar Nueva Granada			Pablo Alfonso Sanabria Ferrand	C
COL0016059	Salud y Sociedad	Universidad Externado De Colombia			Diego Mauricio Aponte Canencio	C

COL0016078	Salud, Cultura y Sexualidad	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			José Manuel González Rodríguez	B
COL0016087	Sanidad del camarón	Corporacion Centro De Investigacion De La Acuicultura De Colombia			Marcela Salazar Vallejo	B
COL0020437	Sapiencia, Arte y Música (S.A.M.)	Universidad Del Atlántico			Guillermo Carbó Ronderos	B
COL0029439	Seguridad y Defensa	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Alejo Vargas Velásquez	C
COL0016102	Seminario Permanente sobre Formación Avanzada - SEPA	Univerisidad Del Cauca			Miguel Hugo Corchuelo Mora	B
COL0022265	Series de Tiempo	Universidad Nacional De Colombia			Fabio Humberto Nieto Sanchez	A
COL0016129	Servicios Públicos Domiciliarios	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Sergio Roberto Matias Camargo	A
COL0015919	SIDRe - Sistemas de Información, Sistemas Distribuidos y Redes de Computadores	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Enrique González Guerrero	C
COL0017173	SIGMA	Universidad De Medellín			Luis Beltrán Pérez Rojas	C
COL0015867	SIMBIOSIS HOMBRE Y NATURALEZA	Universidad Surcolombiana			Humberto Rueda Ramirez	B
COL0016139	Simulación de Comportamientos de Sistemas (SICOSIS)	Universidad De Antioquia			Oscar Ortega Lobo	C
COL0016149	Simulación de Sistemas Físicos	Universidad Nacional De Colombia			Jose Daniel Muñoz Castaño	A

COL0014888	Simulación y modelación matemática	Universidad Eafit			Gustavo Antonio Mejía Quirós	B
COL0015876	SINAPSIS	Universidad De Antioquia			Carlos Mario Jiménez Yepes	B
COL0016336	Síntesis de heterociclos	Universidad Nacional De Colombia			Augusto Rivera Umaña	A
COL0016345	Síntesis y Mecanismos de Reacción en Química Orgánica	Universidad Del Valle	Universidad De Caldas	Universidad Del Cauca	Luz Marina Jaramillo Gómez	A
COL0016185	Sistema de Información Geográfica y análisis de información sobre Biodiversidad	Instituto De Investigación De Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt			Dolors Armenteras Pascual	C
COL0016209	Sistemas Complejos	Universidad Antonio Nariño			Gina Usechi	A
COL0022681	SISTEMAS DE ADQUISICIÓN, PROCESADO Y ANÁLISIS DE SEÑALES BIOELÉCTRICAS: SAPAB	Universidad Manuela Beltran			Javier Enrique González Barajas	C
COL0016229	Sistemas de Control Digital	Universidad Eafit			Carlos Mario Vélez Sánchez	B
COL0016238	Sistemas de Información y Análisis Sectorial	Centro De Estudios Ganaderos Y Agrícolas			Jaime Vallecilla Gordillo	B
COL0016247	Sistemas de Producción - Conservación	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Jaime Forero Alvarez	A
COL0030266	Sistemas potencia fluída y control	Universidad Tecnológica De Pereira			Mario De Jesús Hoyos Mesa	C

COL0051139	Sistemas Productivos	Universidad Tecnológica Del Chocó - Diego Luis Cordoba			Rodrigo Escobar Duran	B
COL0016265	Sistemática de Insectos Agronomía	Universidad Nacional De Colombia			Francisco Javier Serna Cardona	B
COL0022463	Sistematica Molecular y Biogeografía de Algas Marinas	Universidad Del Magdalena	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		Brigitte Gavio	A
COL0016274	Sistemática y ecología de fitoplancton neotropical marino, estuarino y dulceacuícola.	Universidad Del Magdalena			Luis Alfonso Vidal Velásquez	C
COL0050171	SISTEMATICA Y EVOLUCION DE GIMNOSPERMAS Y ANGIOSPERMAS NEOTROPICALES	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			José Luis Fernández Alonso	A
COL0041599	Socialización y Crianza	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Eduardo Aguirre Dávila	A
COL0016283	Socialización y violencia	Universidad Central			Mónica Zuleta Pardo	A
COL0044157	Sociedad y Cultura	Universidad Libre De Colombia - Pereira			Piedad Vélez Zapata	B
COL0015929	SOCIEDAD, HISTORIA Y CULTURA	Universidad Del Valle			Renán Silva Olarte	A
COL0044385	Sociedad, Política e Historias Conectadas	Universidad Eafit			Juan Camilo Escobar Villegas	A
COL0052247	sociologia juridica e historia del derecho en colombia	Universidad Nacional De Colombia -			Mauricio Garcia Villegas Garcia Villegas	B

		Bogotá				
COL0024965	Solidos Porosos y Calorimetría	Universidad De Los Andes			Juan Carlos Moreno Piraján	A
COL0049702	Subjetividades contemporáneas en América Latina	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Carlos Ernesto Pinzón Castaño	A
COL0016318	Sujetos y Nuevas Narrativas en la investigación y enseñanza de las Ciencias Sociales	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Alfonso Torres Carrillo	A
COL0025219	Superconductores Inhomogéneos	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jesús Virgillio Niño Cruz	A
COL0018663	SYNETAIROS	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Oscar Albeiro Arango Alzate	B
COL0042993	SYNTHON	Fundación Universidad Del Norte			Sandra Beatriz Cotes Oyaga	B
COL0040441	Tántalo	Universidad De Caldas			Carlos Emilio García Duque	C
COL0011769	Taxonomía y Ecología de Hongos	Universidad De Antioquia			Ana Esperanza Franco Molano	B
COL0016425	Taxonomía y Sistemática	Universidad Nacional De Colombia			John Douglas Lynch	A
COL0037421	TECA	Fundación Universidad Autónoma De Colombia			Luis Carlos Guzman Rodriguez Guzman Rodriguez	C
COL0027286	Tecnologías Ultrasónicas	Universidad Santo Tomas - Bogota			Jairo Alejandro Rodríguez Martínez	B

COL0016461	Telecomunicaciones y Señales	Fundación Universidad Del Norte			Juan Carlos Velez Diaz	A
COL0016479	Telesalud	Universidad De Caldas			Gustavo Reyes Duque	C
COL0050885	TELESALUD	Universidad Del Cauca			María Del Pilar De Paz Restrepo De Paz	C
COL0016499	Teología y Género	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			María Del Socorro Vivas Albán	A
COL0022989	Teoría de la Materia Condensada CMT	Universidad Del Magdalena			Ruthber Antonio Escorcia Caballero	A
COL0030829	Teoría de Modelos	Universidad De Los Andes	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá		Luis Jaime Corredor Londoño	B
COL0016514	Teoria de Representaciones	Universidad Nacional De Colombia			Ruth Stella Huérfano Belisamon	A
COL0029419	Teoría Política Contemporánea	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Leopoldo Alberto Múnera Ruiz	B
COL0017529	Termodinámica Aplicada	Universidad Del Valle			Gustavo Eduardo Bolaños Barrera	C
COL0016559	Territorio	Universidad Pontificia Bolivariana			Lina Marcela Gonzalez Gomez	C
COL0016381	TESO	Universidad De Los Andes			Luis Arturo Pinzón Salcedo	A
COL0016399	TEXTUALIDAD Y COGNICIÓN	Escuela De Ciencias Del Lenguaje			María Cristina Martínez Solís	B
COL0017478	TICSw: Tecnologías de Información y Construcción de Software	Universidad De Los Andes			Rubby Casallas Gutierrez	B

COL0016597	Transiciones de Fase en Sistemas no Metálicos	Universidad Del Valle			Rubén Antonio Vargas Zapata	A
COL0036384	Trastornos del sueño y psiquiatría forense	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Franklin Estuardo Escobar Córdoba	B
COL0016612	Trauma y Cirugía	Universidad De Antioquia			María Isabel Villegas Lanau	C
COL0045492	Trayectos y Aconteceres: Estudios del ser y el que hacer del maestro desde la pedagogía.	Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá			Paola Andrea Roa Garcia	C
COL0021207	Tull, Grupo de Investigaciones para el Desarrollo Rural	Universidad Del Cauca			Luis Alfredo Londoño Vélez	C
COL0016621	Turismo y Sociedad	Universidad Externado De Colombia			Edna Esperanza Roza Bellón	C
COL0016649	UN Observatorio sobre infancia	Universidad Nacional De Colombia			María Cristina Torrado Pacheco	A
COL0017655	UNIDAD ACADÉMICA DE PROCESOS SISTÉMICOS	Universidad De Manizales			Mario Moreno Parra	B
COL0051803	Unidad de Arte y Educación	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Miguel Antonio Huertas Sánchez	C
COL0016748	Unidad de Bacteriología y Micobacterias	Corporación Para Investigaciones Biológicas	Universidad Pontificia Bolivariana		Jaime A Robledo Restrepo	A
COL0016766	Unidad de Biotecnología Vegetal	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Elizabeth Hodson De Jaramillo	B

COL0016775	Unidad de Biotecnología y Control Biológico UNALMED - CIB	Corporación Para Investigaciones Biológicas	Universidad Nacional de Colombia - Medellín		Sergio Orduz Peralta	A
COL0016784	Unidad de Epidemiología Clínica y Bioestadística	Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá			Juan Manuel Lozano León	A
COL0039923	Unidad de Estudios Experimentales en Psicología Social Básica y Aplicada	Universidad De Los Andes	Universidad Del Rosario		Julio Eduardo Cruz Vásquez	B
COL0057347	UNIDAD DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA Y REUMATOLOGÍA - UNIR	Universidad Pontificia Bolivariana			Adriana Rojas Villarraga	C
COL0022057	UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN CARIES "UNICA-B"	Universidad Del Bosque			Stefania Martignon Martignon Biermann	B
COL0029906	Unidad de Investigación en Farmacología, Toxicología y Plantas Medicinales	Universidad Del Cauca			Victor Hugo Campo Daza	C
COL0038231	Unidad de Ortopedia y Traumatología de la Universidad Nacional de Colombia	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Jose Armando Amador Gutierrez	C
COL0016729	Unidad De Reumatología- Universidad Nacional	Universidad Nacional De Colombia			Antonio Iglesias Gamarra	A
COL0016739	Unidad Legislativa y Jurisprudencial	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Bersarión Gómez Hernández	B

COL0025408	UNIDERE.- Universidad y desarrollo Regional.	Universidad De Ibagué - Coruniversitaria			Josefa De Las Nieves Aguirre Garcia	C
COL0016686	UNIMOL	Universidad De Cartagena	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá	Universidad Militar Nueva Granada	Claudio Jaime Gomez Alegria	B
COL0016828	Universidad de Nariño: Historia, Educación y Desarrollo	Universidad De Nariño			Gerardo León Guerrero Vinueza	B
COL0012874	Universidad Virtual	Universidad Antonio Nariño			María Losada Falk	C
COL0016837	Universidad, Pedagogia y Derecho	Universidad Libre De Colombia - Bogota			Henry Bocanegra Acosta	A
COL0022433	UNROBOT-Grupo de Plataformas Robóticas	Universidad Nacional De Colombia - Bogotá			Máximo Alejandro Roa Garzón	C
COL0016701	URBANISMO ANTES CENTRO DE INVESTIGACIONES FACULTAD DE ARQUITECTURA	Universidad Nacional De Colombia			Gilda María Wolf Amaya	A
COL0016719	URBANÍSTICA	Universidad Nacional De Colombia			Luis Fernando Acebedo Restrepo	B
COL0025119	valor y palabra	Universidad De La Sabana			Bogdan Piotrowski	B
COL0016873	VARIABILIDAD ESPACIAL DE SUELOS	Universidad Nacional De Colombia			Daniel Francisco Jaramillo Jaramillo	C
COL0016944	Via L-Arginina Oxido Nitrico (VILANO)	Fundación Cardiovascular De Colombia			Patricio López Jaramillo	A
COL0016917	VIAS Y TRANSPORTE (VITRA)	Universidad Nacional De Colombia			Iván Reinaldo Sarmiento Ordosgoitia	B

COL0016962	Violencia, Criminalidad y Familia en la Costa Caribe Colombiana	Corporación Educativa Mayor Del Desarrollo Simón Bolívar			Maria Fernanda Restrepo Atuesta	B
COL0018762	Violencia, Instituciones y Desarrollo Económico	Universidad De La Salle			Alexander Cotte Poveda	A
COL0016971	Violencia, Paz y Formación del Estado en Colombia	Centro De Investigación Y Educación Popular			Fernán Enrique González González	A
COL0027315	Vivencias	Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Claudia Luz Piedrahita Echandía	A
COL0016926	VIVIENDA SOCIAL Y DESARROLLO TERRITORIAL	Universidad De Los Andes			Nicolas Rueda Garcia	A
COL0017019	Yacimientos de Hidrocarburos	Universidad Nacional De Colombia			Dora Patricia Restrepo Restrepo	B
COL0033449	Zewá	Centro De Investigación Y Gestión Del Riesgo Cinger Ltda.			Efraín López Caicedo	C