



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
1	RADPICDERB001	Derecho	Bogotá	El asesinato a los líderes sociales con posterioridad a la firma del Tratado de Paz con las Farc en noviembre de 2016	Jacqueline Blanco Blanco	CUMPLE	
2	RADPICDERB002	Derecho	Bogotá	Concepto de formación por competencias en los estudiantes de derecho y los factores para que dicha formación se realice exitosamente	César Oliveros Aya	CUMPLE	
3	RADPICDERB003	Derecho	Bogotá	Estrategias pedagógicas del Programa de Pregrado de Derecho de la Facultad de Derecho sede Bogotá de la Universidad Militar Nueva Granada en los documentos institucionales	Leidy Johana Pineda Ríos	CUMPLE	
4	RADPICDERB004	Derecho	Bogotá	Percepción de los docentes y los estudiantes en relación a las estrategias pedagógicas usadas en los escenarios académicos del Programa de Pregrado de derecho	Leidy Johana Pineda Ríos	CUMPLE	
5	RADPICDERB005	Derecho	Bogotá	EL enfoque diferencial y los mecanismos que permiten al acceso a la administración de justicia de la mujer indígena en contexto de conflicto armado.	Luisa Fernanada García Lozano	CUMPLE	
6	RADPICDERB006	Derecho	Bogotá	La necesidad de establecer limites desde el derecho a los discursos de violencia contra la mujer que se evidencian en la musica.	Luisa Fernanada García Lozano	CUMPLE	
7	RADPICDERB007	Derecho	Bogotá	Medidas de no repetición ordenadas por los organos del SIPDH entre 2004-2011	Andrés González Serrano	CUMPLE	
8	RADPICDERB008	Derecho	Bogotá	Medidas de no repetición ordenadas por los organos del SIPDH entre 2012-2020	Andrés González Serrano	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
9	RAD-ING-CNG-1	Ingeniería	Campus	Narrativas multimedia en la construcción de memoria histórica	Laura Juliana Cortés Rico	CUMPE	
10	RAD-ING-CNG-2	Ingeniería	Campus	Biocoagulantes como alternativa en el tratamiento de aguas.	Lady Palomino García	CUMPLE	
11	RAD-ING-CNG-3	Ingeniería	Campus	Elaboracion de un modelo en biopolimero a partir de residuos organicos para el recubrimiento de protesis de miembro superior	Jorge Carrillo Velasquez	CUMPLE	
12	RAD-ING-CNG-4	Ingeniería	Campus	Diseño de andamios estructurales (scaffolds) con agarre para fijación de fractura tibial	Angélica María Ramírez Martínez	CUMPLE	
13	RAD-ING-CNG-5	Ingeniería	Campus	Caracterización de modelos semióticos para el diseño de interfaces textiles	Nohora Elizabeth Garzón Morales	CUMPLE	
14	1	Ingeniería	CLL 100	Detección de niveles de dolor a partir de la medición de señales electroencefalográficas	Lina María Peñuela Calderón	CUMPLE	
15	2	Ingeniería	CLL 100	Detección de fuerza y posición angular a partir de señales electromiográficas para el movimiento de flexión-extensión de codo	Lina María Peñuela Calderón	CUMPLE	
16	3	Ingeniería	CLL 100	Estudio del comportamiento de un aerogenerador	William Gómez Rivera	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
17	4	Ingeniería	CLL 100	Análisis estructural de un UAV tipo VTOL	William Gómez Rivera	CUMPLE	
18	5	Ingeniería	CLL 100	Controlador de gripper flexible.	Robinson Jimenez Moreno	CUMPLE	
19	Adriana Gutierrez 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Campus	CARACTERIZACIÓN NO DESTRUCTIVA DE PROPIEDADES TÉRMOELECTRÓNICAS DE MATERIALES COMPUESTOS	Adriana Gutiérrez Rodríguez	CUMPLE	
20	Adriana Gutierrez 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Campus	MÉTODOS DE SÍNTESIS DE MATERIALES COMPUESTOS BIFÁSICOS	Adriana Gutiérrez Rodríguez	CUMPLE	
21	Diego Gonzalez 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Obtención de triazenos a partir de moléculas naturales con potencialidad para formar compuestos de coordinación con iones Mercurio	Diego Alberto González Salas	CUMPLE	
22	Edwin Gomez 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Cultivo de fresa (Fragaria x ananasa) y trucha arcoíris (Onchorhynchus mykiss) en sistemas acuapónicos	Edwin Gómez Ramírez	CUMPLE	
23	Edwin Gomez 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Diseño de un sistema fotovoltaico como respaldo a un sistema acuapónico para fresa (Fragaria x ananasa) y trucha arcoíris (Onchorhynchus mykiss)	Edwin Gómez Ramírez	CUMPLE	
24	Gema Acosta 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Ensayos preliminares para un microreactor de electrocoagulación en flujo continuo-2	GEMA EUNICE ACOSTA NIÑO	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
25	Iván Alberto Méndez 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Prevalencia de microorganismos en palomas domésticas (Columba livia) con énfasis en la salud pública de Bogotá Colombia	Iván Alberto Méndez Rodríguez	CUMPLE	
26	Iván Alberto Méndez 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Muestreo y colección de tejidos y suero hemático de roedores y humanos con posible exposición a microorganismos patógenos	Iván Alberto Méndez Rodríguez	CUMPLE	
27	María Alejandra Jaramillo 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Visitantes florales de cacao	María Alejandra Jaramillo Sierra	CUMPLE	
28	María Alejandra Jaramillo 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Visitantes florales de cacao en cercanías al bosque y en lugares perturbados	María Alejandra Jaramillo Sierra	NO CUMPLE	La justificación del PIC es la misma del radicado "María Alejandra Jaramillo 01"
29	María Claudia Sandoval 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Revisión del papel de las proteínas SOCS en la señalización de la interleuquina-6 (IL-6) en cáncer de seno	María Claudia Sandoval Usme	CUMPLE	
30	María Haidy Castaño 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Métodos de oxidación de contaminantes fenólicos en aguas, una revisión	María Haidy Castaño Robayo	CUMPLE	
31	María Haidy Castaño 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Bogotá	Revisión de sistemas catalíticos heterogéneos para oxidación de compuestos fenólicos	María Haidy Castaño Robayo	CUMPLE	
32	María Mercedes Pérez 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Campus	Intercambio gaseoso y desempeño fotoquímico en plantas de fresa sembradas en sistema acuapónico y en cultivo en sustrato	María Mercedes Pérez Trujillo	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
33	Marlene Lucía Aguilar 01	Ciencias Básicas y Aplicadas	Campus	Evaluación de visitantes florales del género Augochloropsis (Hymenoptera: Halictidae) como posibles polinizadores potenciales de flora nativa y de un cultivo de arándano (Vaccinium corymbosum) en la finca Macuira, Guasca, Cundinamarca	Marlene Lucía Aguilar Benavides	CUMPLE	
34	Marlene Lucía Aguilar 02	Ciencias Básicas y Aplicadas	Campus	Evaluación de dos especies nativas del genero Bombus como polinizadores potenciales de un cultivo de arándano (Vaccinium corymbosum) en Guasca, Cundinamarca.	Marlene Lucía Aguilar Benavides	CUMPLE	
35	MIGUEL-OSPINA-PIC-DIS-01	Estudios a distancia	Cajicá	ANÁLISIS PATOLÓGICO A LAS ESTRUCTURAS EN CONCRETO DE LA PEQUEÑA CENTRAL HIDROELÉCTRICA (PCH) SAN ANDRÉS ENTRE LOS MUNICIPIOS DE SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA – SAN ANDRÉS DE CUERQUÍA, ANTIOQUIA	Miguel Ángel Ospina García	CUMPLE	
36	1	DERECHO	CAMPUS	Análisis de los derechos fundamentales asociados al proceso de consentimiento informado en el marco de la relación médico paciente en Colombia a partir de 1991	María Margarita Tirado Álvarez	CUMPLE	
37	RAD-PIC-ECO-01	Ciencias Económicas	Bogotá	Percepciones sobre las condiciones laborales de las Contadoras Públicas en la ciudad de Bogotá	María Alejandra Fonseca	CUMPLE	
38	RAD-PIC-ECO-02	Ciencias Económicas	Bogotá	Modelo para la evaluación de alternativas de energía solar para la Costa Caribe de Colombia	Milton M. Herrera	CUMPLE	
39	RAD-PIC-ECO-03	Ciencias Económicas	Bogotá	Estrategias de bioseguridad implementadas por empresarios de tiendas de barrio y panaderías en Bogotá	María Carolina Ortiz R.	CUMPLE	
40	RAD-PIC-ECO-04	Ciencias Económicas	Bogotá	Estrategias empresariales implementadas por los empresarios neogranadinos para enfrentar la pandemia ocasionada por el Covid 19	María Carolina Ortiz R.	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
41	PROPUESTA N0 01 LUISA BENITEZ	Medicina	Villa Academica	Revision Bibliografica Calidad de Vida Relacionada con la Salud y Medicina Alternativa y Complementaria	LUISA FERNANDA BENITEZ CARDENAS	CUMPLE	
42	PROPUESTA N0 02 LUISA BENITEZ	Medicina	Villa Academica	Percepcion de los decanos de las facultades de medicina y ciencias de la salud en Colombia, sobre la enseñanza de las MATC en el pregrado	LUISA FERNANDA BENITEZ CARDENAS	CUMPLE	
43	PROPUESTA N0 03 JUAN CARLOS AVILA	Medicina	Villa Academica	El juicio a los médicos de Núremberg y sus implicaciones en la ética médica y la relación médico paciente. Un análisis desde la medicina y la bioética.	JUAN CARLOS AVILA MORALES	CUMPLE	
44	PROPUESTA N0 04 ORIETTA BELTRAN	Medicina	Villa Academica	Naprotecnología: una alternativa natural para el manejo de la infertilidad	ORIETTA BELTRAN CASAS	NO CUMPLE	Cada Proyecto de Iniciación Científica propuesto estará orientado por un (1) solo Docente de planta u ocasional que actuará como Tutor
45	PROPUESTA N0 05 ANDREA NAJAR	Medicina	Villa Academica	SUSCEPTIBILIDAD A FLUCONAZOL DE CEPAS DE CANDIDA PROVENIENTES DE PRÓTESIS DENTALES DE ADULTOS MAYORES	ANDREA NAJAR CESPEDES	CUMPLE	
46	PROPUESTA N0 06 SANDRA RODRIGUEZ	Medicina	Villa Academica	Cambios en el leucograma y eritrograma en estudiantes de medicina de la UMNG asociados al estrés en el periodo 2021-1	SANDRA LILIANA RODRIGUEZ MARTIN	CUMPLE	
47	PROPUESTA N0 07 SANDRA RODRIGUEZ	Medicina	Villa Academica	Variaciones en el hemograma asociadas a práctica insuficiente de hábitos de vida saludable en estudiantes de ciencias básicas de la facultad de medicina de la UMNG en el periodo 2021-1	SANDRA LILIANA RODRIGUEZ MARTIN	CUMPLE	
48	PROPUESTA N0 8 ESPERANZA FAJARDO	Medicina	Villa Academica	Alimentación como desencadenante de migraña y su relación con enfermedad cardiovascular.	ESPERANZA FAJARDO BONILLA	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
49	PROPUESTA N0 09 ESPERANZA FAJARDO	Medicina	Villa Academica	Cambios en los hábitos de alimentación y actividad física como consecuencia de la pandemia SARS Cov-2 en la población latinoamericana entre 16-65 años de edad.	ESPERANZA FAJARDO BONILLA	CUMPLE	
50	PROPUESTA N0 10 ESPERANZA AVELLA	Medicina	Villa Academica	Análisis comparativo de Guías de manejo COVID-19, evidencia y alcance	MARIA ESPERANZA AVELLA VARGAS	NO CUMPLE	Se cambia la observación en razón en que cada Proyecto de Iniciación Científica propuesto estará orientado por un (1) solo Docente de planta u ocasional que actuará como Tutor (basado en los TdR)
51	PROPUESTA N0 11 MARLEN CHAVEZ	Medicina	Villa Academica	Prevalencia del Síndrome de Burnout en los estudiantes de medicina de la Universidad Militar Nueva Granada	NINFA MARLEN CHAVEZ TORRES	CUMPLE	
52	PROPUESTA N0 12 ALEXANDRA ROJAS	Medicina	Villa Academica	Rol de la heterogeneidad molecular en el abordaje clínico de pacientes con diagnóstico de Esclerosis Lateral Amiotrófica. Revisión de la Literatura	NIDYA ALEXANDRA ROJAS AVILA	NO CUMPLE	Se cambia el estado en razón en que cada Proyecto de Iniciación Científica propuesto estará orientado por un (1) solo Docente de planta u ocasional que actuará como Tutor (basado en los TdR)
53	PROPUESTA N0 13 ALEXANDRA ROJAS	Medicina	Villa Academica	Efectos psicológicos secundarios al confinamiento por la Pandemia COVID-19 en estudiantes de un Programa de Medicina de la ciudad de Bogotá 2020.	NIDYA ALEXANDRA ROJAS AVILA	CUMPLE	
54	1	Faries	Bogota	LIBERTAD DE EXPRESIÓN Y FEMINISMO EN EL SISTEMA INTERNACIONAL CONTEMPORÁNEO	DIANA PATRICIA ARIAS HENAO	CUMPLE	
55	2	Faries	Bogota	Jair Bolsonaro ¿populista o sí da resultados?	Raúl Daniel Niño Buitrago	CUMPLE	
56	3	Faries	Bogota	CONEXIÓN RUTA DE LA SEDA Y PROBLEMÁTICA UIGURES EN CHINA	Juan Carlos García Perilla	CUMPLE	



LISTADO DE RESULTADOS CON LA ETAPA DE SUBSANACIÓN
CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2021/1

No.	CODIGO RADICADO	FACULTAD	SEDE	TÍTULO	TUTOR	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	OBSERVACIONES
57	4	Faries	Bogota	DELITOS SEXUALES. ARMA DE GUERRA DE LAS ANTIGUAS AUC.	Juan Carlos García Perilla	CUMPLE	
58	5	Faries	Bogota	Modelo de estudio de seguridad para las infraestructuras críticas aeroportuarias	Julio César González R	CUMPLE	
59	6	Faries	Bogota	Los efectos partidarios del financiamiento público de las campañas políticas en Costa Rica, Chile y Uruguay	Ana Polack	CUMPLE	