LISTADO FINAL DE PROPUESTAS QUE CUMPLEN REQUISITOS CONVOCATORIA ALTO IMPACTO

De acuerdo a lo establecido en los términos de la convocatoria se procede con la publicación definitiva de cumplimiento de requisitos y de los conceptos de aval del comité de Ética.
junto al código y nombre de la propuesta de investigación se detalla el estado de cumplimiento o no para cada uno de los criterios, en la parte superior los criterios se indica cuaes son subsanables y están marcados con dicha indicación.

Consecutivo	Sede	Convocatoria (Seleccione una opción)	Título de la Propuesta	Nombre y Apellido del Investigador Principal	Memorando o comunicado oficial de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval " o no cumples con la revisión requerida comité de investigaciones de facultad	Participa Institución Externa? Si- No	Para la postulación de proyectos en colaboración con coinvestigadores de instituciones externas, deberá incluirse una carta de acuerdo o de intención de cooperación conjunta con los criterios de los terminos de referencia	Verificación Docente En propuestas de altoimpacto el docente debe tener: 1. Mínimo un artículo de investigación, que al momento de la convocatoria, se encuentre en cuartiles 1 o 2 de las bases bibliográficas clasicaciones del Web JCR (SCI o SSCI) o Scimago Journal of Rank (SJR), o libro resultado de investigación clasificado en categorías LIB_A1, LIB_A, o LIB_B, por Colciencias, en la medición de grupos 2017, para lo cual debe anexar el reporte de Colciencias. 2. Experiencia previa en gestión de proyectos de investigación científica o alto impacto, al interior de la Universidad.	Constancia de asistencia del investigador principal a capacitación de ética en investigación, citada por la Vicerrectoría de Investigaciones y realizada en 2018 o certificada por una entidad competente	Se encuentran a paz y salvo con los compromisos de anteriores convocatorias	Hoja de vida de los proponentes en formato Cvlac en PDF	Hoja de vida con producción científica - PDF (aplica para los coinvestigadores del exterior) opcional	Presentado por un grupo de investigación avalado o convalidado por la Universidad UMNG	Presupuesto relacionado con la clasificación del Grupo Ítems solicitados en financiación correspondientes con los puntos comprometidos Grupo Avaluado / Productividad mínima entre 2014-18 convalidado por la UMNG / Monto Máx. financiable Reconocido o clasificado entre 40-59 por Colciencias $ 50.000.000 aa $ 21.000.000 aa Categoría C o superior entre 60-79 $ 75.000.000 aa entre 80 en adelante $ 100.000.000 aa alto impacto 200 en adelante (categoría a o superior) $ 250.000.000 aa	Productos relacionados con puntos Puntaje / Producto 20-39 1 producto de GIC 1 producto de PIM. 40-59 1 producto de GIC 60 a más 1 producto de PIM 1 producto de AIC 100 o más todos los productos = 1 producto de GI * GIC (Generación de Nuevo Conocimiento(artículos científico, tesis PIM (Formación de Recurso Humano) AIC (Apropiación Facultad socialmente) GI (Gestión de la investigación)	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria de acuerdo a los puntos comprometidos?	Disponibilidad de Horas En la propuesta que se está evaluando se debe verificar que el docente cuente con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas y a los términos de referencia	Topes máximos y mínimos de rubros Personal hasta 70% Gastos de Campo hasta 35% Movilidad hasta 30% Equipos 15% Estímulo a estudiantes $20.000.000 - $1.200.000 $50.000.000 - $9.000.000 $75.000.000 - $11.250.000 $100.000.000 - $15.000.000 Rubros Convocatoria 20%	Observaciones etapa subsanación	Estado final cumplimiento de requisitos
RAD - CIAS 1	Campus	Alto Impacto	Análisis de las interacciones tróficas mediadas por semioquímicos y pistas visuales en el sistema tritófico: Rosa - Frankliniella occidentalis – Orius insidiosus. Fase II	Daniel Rodríguez Caicedo	Cumple	Cumple	Si	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No cumple con el criterio del numeral 10.3: requisitos para instituciones externas nacionales, teniendo en cuenta que no se suscribe el acto administrativo de delegación o competencia para firmar la carta de intención	NO CUMPLE
RAD - CIAS 2	Campus	Alto Impacto	Derivatización de aminoácidos simples para la síntesis de heterociclos pirrolidínicos: estudio estructural por difracción de rayos X y generación de un modelo estructura-actividad frente a Fusarium oxysporum	Diego Quiroga Daza	Cumple	No Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple, se recibe el oficio firmado por el señor Vicerrector de Campus Nueva Granada en calidad de jefe inmediato, quien avala la participación del Docente como investigador principal en "La convocatoria interna para la conformación de un banco de proyectos de investigación financiables- vigencia 2019", teniendo en cuenta que actualmente se encuentra en comisión de cargo administrativo.	CUMPLE
RAD - CIAS 3	Campus	Alto Impacto	Implementación de un esquema de evaluación computacional de compuesitos de núcleo quinolizidínico como potenciales agentes antifúngicos.	Ericsson David Coy Barrera	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD - CIAS 4	Campus	Alto Impacto	Evaluación del efecto de extractos etanólicos sobre parámetros de supervivencia, fecundidad y mortalidad del ácaro fitófago Tetranychus urticae Koch, y de los ácaros fitoseiídos Phytoseiulus persimilis (Athias-Henriot) y Amblyseius californicus (McGregor).	Fernando Cantor Rincón	Cumple	Cumple	Si	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD - CIAS 5	Campus	Alto Impacto	Comparación de los costos de forrageo y de la partición de recursos energéticos hacia la reproducción entre una especie de abeja solitaria (Megachile amparo) y una abeja eusocial (Bombus atratus) de los Andes Colombianos, como un aporte a la modelación de los servicios ecosistémicos de polinización.	José Ricardo Cure	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD - CIAS 6	Campus	Alto Impacto	Estudio de interacciones interespecíficas de fitoplasmas de los grupos 16sr I- b y 16srvii-a en infecciones mixtas en hospederos modelo	Liliana Franco Lara	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No cumple con el criterio del numeral 9. Rubros financiables: Materiales-Papelería teniendo en cuenta que excede el monto máximo permitido de 1% según los términos de la convocatoria.	NO CUMPLE
RAD - CIAS 7	Campus	Alto Impacto	Una propuesta metodológica para Máquinas de Vectores de Soporte y su uso en aplicaciones.	María de los Ángeles González Lima	Cumple	Cumple	Si	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No cumple , no anexa acto de delegación del firmante en la carta con la entidad externa, lo cual no se puede acreditar con la ausesión de quien suscribe el documento	NO CUMPLE
RAD - CIAS 8	Campus	Alto Impacto	Estructura de la comunidad de abejas (Hymenoptera: Apoidea) presentes en relictos de Bosque Seco Tropical al norte del Desierto de la Tatacoa, Villavieja, Huila, Colombia	Marlen Lucía Aguilar	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-DER-CNG-1	Campus	Alto Impacto	LA JUSTICIA ESPECIAL PARA LA PAZ (JEP) EN COLOMBIA: DISEÑO DE UN OBSERVATORIO SOCIAL	MELBA LUZ CALLE MEZA	Cumple	Cumple		No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	De acuerdo a la etapa de subsanación se revisan las cartas de intención ,anexos y se encuentra que el criterio del numeral 10.3 cumple. En la nueva carta de intención firmada por Miguel Alfredo Borrus de la Universidad de la Sabana acaba su participación en el proyecto como asesor. El Centro de Investigaciones de la Facultad envió correo el día 23 de mayo de 2018, informando que se recibió el informe final del proyecto PAZ-DER-2463.	CUMPLE
RAD-DER-CNG-2	Campus	ALto Impacto	Situación carcelaria de quienes han sido declarados responsables por la comisión de delitos sexuales	MISAEL TIRADO ACERO	Cumple	Cumple	Si	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	De acuerdo a la etapa de subsanación se revisan los montos de financiación y se encuentra que cumple con el requisito y presupuesto de asistente graduado. Se revisa archivo adjunto -reporte de colciencias en el que se confirma el criterio libro resultado de investigación clasificado en categorías LIB_A1, LIB_A, o LIB_B. No se logró verificar la información con los archivos originales de las entidades externas	NO CUMPLE
RAD - HUM 5	Bogotá	Alto Impacto	Aproximación a una bioética global fundamentada en una antobiología relacional de la vida, el hombre y la técnica	Sergio Nestor Osorio Garcia	Cumple	No Cumple	Si	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	De acuerdo a la etapa de subsanación se verificó el criterio 3 numeral 3, y cumple porque anexa soporte y/o reporte de Colciencias de libro resultado de investigación clasificado en categorías LIB_A1, LIB_A, o LIB_B. Teniendo en cuenta que para la vigencia 2019 el IP, no tiene descargo de horas pues el proyecto INP-HUM-2298, por tanto cumple con la dedicación en horas.	CUMPLE
RAD - HUM 6	Bogotá	Alto Impacto	Procesamiento de imágenes y dilemas éticos	Manuel Losada Sierra	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	De acuerdo a la etapa de subsanación se verificó el criterio 3 numeral 3, y cumple porque cuenta con un artículo de investigación en los cuartiles requeridos en Web of Science.	CUMPLE
RAD-ING-CIV-2	Bogotá	Alto Impacto	Resistencia de arenas sometidas a diferentes patrones cíclicos de esfuerzo	Javier Fernando Camacho Tauta	Cumple	Cumple	Si	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-ING-CIV-6	Bogotá	ALTO IMPACTO	Concreto reforzado con microfibras de acero de alto desempeño para reparación sísmica de muros delgados de concreto	Julián Carrillo	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-ING-CIV-11	Bogotá	Alto Impacto	EVALUACIÓN DE MATERIALES NO CONVENCIONALES EN LA FABRICACIÓN DE MEZCLAS ASFÁLTICAS	OSCAR JAVIER REYES ORTIZ	Cumple	Cumple	Si	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-ING-MEC-13	Bogotá	Alto Impacto	Prototipo de un dispositivo asistencial para rehabilitación física de codo utilizando actuadores flexibles	Alexandra Velasco Vivas	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		NO CUMPLE
RAD-ING.TEL-1	Bogotá	Alto Impacto	A video forensic solution for integrity assurance, object recognition and tampering detection – Phase I.	Dora Ballesteros	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-ING-POS-2	Bogotá	ALTO IMPACTO	Prototipo robótico flexible para asistencia alimentaria	Astrid Rubiano	Cumple	Cumple	Si	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-ING-MLT-1	Bogotá	ALTO IMPACTO	Modelo de Atención Visual Basado en la Aplicación de Operadores no Enteros	Ricardo Enrique Gutiérrez Carvajal	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE
RAD-INC.C-IMP-001	Campus	Alto Impacto	Difusores de burbuja fina funcionalizados a nanoescala: Estudio de su vida útil y transferencia de oxígeno en procesos de lodos activados	Gustavo Andrés Baquero Rodríguez	Cumple	Cumple	N/A	N/A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		CUMPLE