



Convocatoria 887 de 2020

Convocatoria Jóvenes Investigadores e Innovadores en Medicina

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Minciencias, atendiendo a lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria 887 de 2020, publica el banco definitivo de propuestas elegibles*, para tal fin se permite reiterar la siguiente información debidamente publicada en los términos de referencia:

Nota: La vigencia del banco definitivo de propuestas elegibles será de 1 año a partir de esta publicación. La inclusión de una propuesta en el banco definitivo de elegibles no implica obligatoriedad ni compromiso alguno de Minciencias para asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyos económicos para quienes hayan presentado las propuestas correspondientes, pues las mismas dependen de la disponibilidad de recursos.

I. Los requisitos establecidos para la convocatoria son los que se relacionan a continuación:

No	Requisito	Descripción
DIRIGIDO A	Instituciones de Educación Superior y/o Centros de Investigación con plazas para el Servicio Social Obligatorio (SSO) y que cuenten con grupos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación con reconocimiento vigente de la Convocatoria 833 de 2018, interesados en acompañar el desarrollo de capacidades de investigación en jóvenes graduados en medicina o que hayan terminado su internado, mediante la realización de una beca pasantía1 en las áreas de conocimiento de las ciencias médicas y de la salud establecidas por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).	Los jóvenes a postular deben pertenecer a facultades de medicina afiliadas a ASCOFAME (Anexo 1).
R1	Presentar una propuesta de actividades y resultados esperados del joven en el marco de un proyecto de investigación relacionado con algunas de las Áreas de Conocimiento "Ciencias Médicas, Ciencias de la Salud" establecidas por la OCDE (Anexo 2), donde se refleje: 1. La información general del proyecto al cual se vinculará al joven investigador. 2. Los datos del candidato a joven investigador. 3. Experiencia en investigación del candidato. 4. Los objetivos, actividades de investigación y resultados esperados del joven investigador. 5. Un tutor perteneciente al grupo de investigación, desarrollo tecnológico e innovación. El tutor debe apoyar y orientar al joven investigador en medicina en el cumplimiento de las actividades y el desarrollo del proyecto de investigación. El tutor debe estar registrado en CvLac y, en caso de ser investigador reconocido por MINCIENCIAS se debe relacionar su categoría vigente al momento de inscripción a la convocatoria y señalarlo en la propuesta institucional. Esta propuesta debe estar elaborada con el grupo de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que lo avala.	Para el cumplimiento de este requisito se debe adjuntar el (Anexo 2) firmado por el Director del Grupo y Tutor responsable del candidato a joven investigador.
R2	Presentar una carta de aval y compromiso institucional para el desarrollo de la propuesta y ejecución del Servicio Social Obligatorio (SSO) (Anexo 3), donde se refleje: 1. Relación de las plazas disponibles para el Servicio Social Obligatorio (SSO). 2. Aporte de contrapartida en dinero por un monto mínimo del 20% del valor total de la beca – pasantía, por cada candidato.	Para acreditar este requisito se debe adjuntar el Anexo 3 firmado por el Representante Legal de la Institución de Educación Superior o Centro de Investigación. En el caso de que el Representante Legal designe a otra persona, se debe adjuntar el poder que lo faculta o documento de delegación.
Condiciones de participación de los Jóvenes Investigadores e Innovadores en Medicina		
R3	Edad: Tener máximo 28 años al 31 de diciembre de 2020.	Para acreditar este requisito se debe adjuntar copia legible de la cédula de ciudadanía por ambas caras.
R4	Promedio Académico: Acreditar un promedio general acumulado del pregrado de mínimo 3.8.	Para acreditar este requisito, se debe adjuntar el certificado del promedio general acumulado expedido por la Institución de Educación Superior (IES) en una escala de 0.0 a 5.0. En caso de que la escala empleada por la IES sea diferente, el aspirante deberá adjuntar la respectiva equivalencia expedida por la entidad que lo avala. Para los jóvenes que se encuentran finalizando su internado, deben adjuntar el certificado del promedio general acumulado anterior al inicio del mismo.
R5	Estado Académico: El candidato a joven investigador en medicina debe estar graduado o haber terminado su internado.	Para acreditar este requisito, se debe adjuntar uno de los siguientes documentos (i) copia del diploma o acta de grado, (ii) certificado expedido por la oficina responsable de la IES donde se indique que ha culminado el internado y el único requisito para obtener su título profesional es la ceremonia de grado.
R6	Experiencia en Investigación: El candidato a joven investigador en medicina debe tener experiencia en investigación.	Para acreditar este requisito se debe informar la experiencia del candidato en el documento "Presentación de la propuesta de actividades y resultados esperados del joven" (Anexo 2).

II. Los criterios de evaluación para la convocatoria son los que se relacionan a continuación:

No	Criterio de Evaluación	Puntaje máximo a asignar
Criterio 1	Claridad y coherencia de la propuesta respecto a los objetivos, actividades de investigación y formación y, resultados esperados para el joven investigador en medicina, en el marco del proyecto de investigación y Área de Conocimiento en "Ciencias Médicas, Ciencias de la Salud".	30
Criterio 2	Pertinencia de la propuesta respecto al proceso necesario para la formación del joven en el desarrollo del Servicio Social Obligatorio (SSO).	20
Criterio 3	Promedio académico del candidato: • >= 4.6: 20 puntos • >= 4.1 y <= 4.5: 18 puntos • >= 3.8 y <= 4.0: 15 puntos	20
Criterio 4	Experiencia en investigación: • Participación en semillero de investigación: 5 puntos • Experiencia general: 3 puntos	5
Criterio 5	Categoría vigente del grupo de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación: • A1: 15 puntos • A: 15 puntos • B: 15 puntos • C: 10 puntos • Reconocido: 5 puntos	15
Criterio 6	Reconocimiento y trayectoria del tutor como investigador: • Producción académica y científica: hasta 10 puntos • Trayectoria en investigación: hasta 8 puntos	10
Total		100

III. El puntaje mínimo para que la propuesta sea declarada elegible es de 75 puntos

BANCO DEFINITIVO DE PROPUESTAS ELEGIBLES DE CONVOCATORIAS																										
Convocatoria 887 de 2020																										
Convocatoria Jóvenes Investigadores e Innovadores en Medicina																										
IV. Minciencias atendiendo a lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria, publica a continuación los resultados preliminares del proceso de evaluación de las propuestas recibidas, que contiene el banco preliminar de propuestas elegibles																										
Lugar en el banco	Nombre de la entidad	Número de identificación del joven	Nombre del Joven Investigador	Nombre del proyecto de investigación	Cumplimiento de requisitos			Condiciones inhabilitantes		Observaciones	Resultados de la evaluación						Elegible preliminar	Se presentaron adiciones a la publicación del banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Observaciones sobre adiciones	Elegible definitivo						
					DIRIGIDO A	R1	R2	R3	R4		R5	R6	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Criterio 1					Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Criterio 5	Criterio 6	Puntaje Final
1	COLEGIO MAYOR NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	1015469703	WILLIAM ANDRÉS ROJAS CARABALÍ	RELACIÓN ENTRE EL DESEMPEÑO EN LAS FUNCIONES EJECUTIVAS Y ALTERACIONES CERÁTOMOLÓGICAS EN UNA POBLACIÓN DE NIÑOS Y ADOLESCENTES CON SÍNDROME DE DOWN	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,00	20,00	20,00	5,00	15,00	10,00	98,00		SI		SI	
2	FUNDACIÓN CARDIOPEDIATRÍA - INSTITUTO CARDIOLOGÍA	1019139473	ANDREA MARÍA GONZÁLEZ DÍAZ	SEMILOTERO DE CIRUGÍA GENERAL, FCI-C	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,50	17,00	20,00	5,00	15,00	10,00	95,50		SI		SI	
3	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	1018487264	JULIANA VILLANUEVA CONGOTE	PROMOVENDO LA RESILIENCIA Y EL DESARROLLO DE RECURSOS PARA SUPERAR LA DEPRESIÓN Y LA ANSIEDAD EN JÓVENES DE ZONAS URBANAS DE AMÉRICA LATINA (OLA)	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,50	18,50	18,00	5,00	15,00	10,00	95,00		SI		SI	
4	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	1017240275	JAN KARLO RODAS MARÍN	CAMBIOS EN LOS PATRONES DE ELECTROENCEFALOGRAFIA CUANTITATIVA (REACTIVIDAD ALFA, THETA Y SU INDICE) EN REPOSO Y TAREAS DE MEMORIA EN EL SEGUIMIENTO LONGITUDINAL DE PACIENTES CON RIESGO GENÉTICO PARA AFERMEDAD DE ALZHEIMER TEMPRANO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			29,00	19,00	18,00	5,00	15,00	8,50	94,50	Fecha y hora del registro	SI	NO	No se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se dio respuesta dentro de los tiempos establecidos.	SI
5	COLEGIO MAYOR NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	1015467506	ANDREA DEL PILAR HERNANDEZ RODRIGUEZ	DESCRIPCIÓN METABÓLICA DE LOS GLÓMEROS Y TUMORES TIROIDÉS, SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS HISTOPATOLÓGICAS, MOLECULARES Y DE RESPUESTA A RADIODIÓTERAPIA EN UNA POBLACIÓN COLOMBIANA	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,00	19,00	18,00	5,00	15,00	9,50	94,50	Fecha y hora del registro	SI			SI
6	FUNDACIÓN CARDIOPEDIATRÍA - INSTITUTO CARDIOLOGÍA	1015470233	NATALIA JOHNSON ARCINIEGAS	SEMILOTERO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA: ROTACIÓN ELÉCTRICA EN DEPTO. DE INVESTIGACIONES; PROFUNDIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,50	19,00	18,00	3,00	15,00	10,00	93,50		SI			SI
7	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD	1032495320	JUAN JOSE CHAVES CABEZAS	COMPARACIÓN DEL PERFIL DE EXPRESIÓN DE MICRORNAS EN DIFERENTES TEJIDOS DE PACIENTES CON CÁNCER DE SEÑO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,00	17,50	18,00	5,00	15,00	9,50	93,00		SI	NO	No se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se dio respuesta dentro de los tiempos establecidos.	SI
8	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD	1070981907	GABRIEL SANTIAGO RODRIGUEZ VARGAS	EVALUACIÓN DE UN MODELO DE ATENCIÓN EN SALUD MULTIDISCIPLINARIO NO PRESencial, EN UNA POBLACIÓN CON ARTRITIS REUMATOIDES ALTAMENTE VULNERABLE AL SARS-CoV-2/COVID-19, EN UNA SITUACIÓN DE EMERGENCIA SANITARIA	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,50	19,00	15,00	5,00	15,00	10,00	92,50	Fecha y hora del registro	SI			SI
9	FUNDACIÓN OFTALMOLÓGICA DE SANTANDER - FOSCAL -	1018493381	DORA VICTORIA NOVA FLORIÁN	IMPACTO DEL INCREMENTO DE LOS NIVELES DE LUMINOSIDAD EN EL SALÓN DE CLASES Y DEL TIEMPO EMPLEADO EN ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE DURANTE EL RECREO, EN LA PROGRESIÓN DE LA MIOPÍA EN NIÑOS EN EDAD ESCOLAR EN BUCARAMANGA, COLOMBIA	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			25,50	19,00	18,00	5,00	15,00	10,00	92,50	Fecha y hora del registro	SI			SI
10	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	1018508278	JOSE ALEJANDRO RUMBO ROMERO	CONSTRUYENDO RESILIENCIA EN LA ADOLESCENCIA: MEJORANDO LA CALIDAD DE VIDA DE LOS ADOLESCENTES CON PROBLEMAS DE SALUD MENTAL EN COLOMBIA. BRICS	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,50	18,50	18,00	5,00	15,00	6,50	91,50		SI			SI
11	UNIVERSIDAD EL BOSQUE	1019140362	NATALIA MUÑOZ ANGULO	CARACTERIZACIÓN DEL EFECTO INÓCULO A CEFAZOLINA EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS SUSCEPTIBLES A METICILINA (SASM) CAUSANTES DE INFECCIONES. IMPLEMENTACIÓN DE UNA PRUEBA DE DETECCIÓN RÁPIDA - RAPID IE - SASM	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			29,00	20,00	15,00	3,00	15,00	8,50	90,50	Claridad y coherencia de la propuesta	SI			SI
12	FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA - FCV	1098785092	JENNY GARZÓN HERNANDEZ	ESTUDIO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA TELEMEDICINA FRENTES AL SEGUIMIENTO ESTÁNDAR SOBRE EL PLAN DE ADHERENCIA FARMACOLÓGICO EN PACIENTES CON ACV ISQUÉMICO POSTAGUDO.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			27,00	18,50	15,00	5,00	15,00	10,00	90,50	Claridad y coherencia de la propuesta	SI			SI
13	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA	1098791365	VALERIA OTOYA ALBINO	DETERMINACIÓN DEL PODER CORNEAL LUEGO DE CIRUGÍA REFRACTIVA CON DOS TOMÓGRAFOS CORNEALES	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,00	16,50	15,00	5,00	15,00	10,00	89,50		SI			SI
14	UNIVERSIDAD DE CALDAS	1108933787	JUAN DAVID RODRÍGUEZ BETANCOURT	REGISTRO POBLACIONAL DE CÁNCER DE MANIZALES	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			22,00	18,00	18,00	5,00	15,00	9,00	87,00		SI	SI	Se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se ajusta punto 6 en el criterio 3 del cuestionario, cambia la posición del punto 10 al 14	SI

BANCO DEFINITIVO DE PROPUESTAS ELEGIBLES DE CONVOCATORIAS																			
Convocatoria 887 de 2020																			
Convocatoria Jóvenes Investigadores e Innovadores en Medicina																			
15	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	1089746479	ANÍBAL VALENCIA VÁSQUEZ	DETERMINAR LOS EFECTOS DEL LITIO COMO AGENTE PREVENTIVO/TERAPÉUTICO DE LA NEUROTOXICIDAD CENTRAL Y PERIFÉRICA INDUCIDA POR PTX Y SU RELACIÓN CON LA FUNCIÓN DE LOS CANALES TRPA1 Y TRPA1	SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	X		27,50	19,50	15,00	5,00	15,00	4,50	86,50	Claridad y coherencia de la propuesta	SÍ		SÍ	
16	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	1088315510	JUAN FELIPE QUINTERO MORENO	INICIATIVA LATINOAMERICANA DE INTERVENCIÓN SOBRE EL ESTILO DE VIDA PARA PREVENIR EL DETERIORO COGNITIVO	SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	X		25,00	16,50	15,00	5,00	15,00	10,00	86,50	Claridad y coherencia de la propuesta	SÍ	NO	No se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se dio respuesta dentro de los tiempos establecidos.	SÍ
17	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	1037621305	SARA ALEJANDRA ARANGO VALENCIA	ESTANDARIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN MODELO DE ATENCIÓN INTEGRAL EN SALUD PARA PACIENTES CON ALTO RIESGO OBSTÉTRICO SOPORTADO POR UN SISTEMA INTELIGENTE DE TELEASISTENCIA DOMICILIARIO	SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	X		16,50	17,00	15,00	5,00	15,00	8,50	77,00		SÍ			SÍ
18	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	1088328746	RHUVIYINARI VILLAMIZAR PEÑA	TAMIZAJE DEL TRASTORNO DE IMPULSIÓN/DAD EN POBLACIÓN GENERAL DEL EJE CAFETERO A TRAVÉS DEL TEST DE BARRATT Y REGISTROS ELECTROENCEFALOGRAFICOS	SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	X		15,50	12,50	15,00	5,00	15,00	9,00	72,00		NO	NO	No se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se dio respuesta dentro de los tiempos establecidos.	NO
19	UNIVERSIDAD DEL VALLE	1151953641	LUIS FELIPE FALLAZUÑIGA	SARS-COV-2 EN EL EMBARAZO: UN ENFOQUE DESDE EL ANÁLISIS DE LA HISTOPATOLOGÍA PLACENTARIA	NO SÍ NO SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	NO	X	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NO	NO	No se requiere ajuste en el Banco Final de Elegibles. Se dio respuesta dentro de los tiempos establecidos.	NO
20	UNIVERSIDAD DEL VALLE	1144079707	FABIO SAMIR VARGAS CELY	FRECUENCIA DE INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS (PREDOMINANTEMENTE DE ANTICUERPOS) EN ADULTOS CON BRONQUIECTASIAS Y/O NEUMONÍA A REPETICIÓN EN CALI, COLOMBIA	NO SÍ NO SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	NO	X	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NO			NO
21	UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI	1106899081	BRAYAN RICARDO MOSQUERA ARIAS	IDENTIFICACIÓN DE VARIANTES GENÓMICAS DEL GEN GBA EN PACIENTES CON PATOLOGÍAS DIFERENTES Y NO DIAGNOSTICADAS CLÍNICAMENTE CON ENFERMEDAD DE GAUCHER EN EL SUDOCCIDENTE COLOMBIANO	NO SÍ NO SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	NO	X	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NO			NO
22	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	1043026624	RAQUEL MARÍA ARIZA RODRÍGUEZ	PERFIL METABOLÓMICO URINARIO ASOCIADO A DAÑO RENAL EN UNA COHorte DE PACIENTES COLOMBIANOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO	NO SÍ NO SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	NO	X	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NO			NO
23	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	1140870128	ESTEFANÍA LLANOS CORCHÓ	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN PROTOTIPO DE PRUEBA DIAGNÓSTICA DE NEFRITIS LÚPICA ACTIVA	NO SÍ NO SÍ SÍ SÍ SÍ SÍ	NO	X	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NO			NO

* Banco definitivo: Listado final de las propuestas o proyectos organizados de acuerdo a la calificación obtenida en el proceso de evaluación, de acuerdo a lo establecido en los términos de referencia que podrán ser objeto de financiamiento, de acuerdo a la disponibilidad de recursos.

Observaciones o notas adicionales:

Las propuestas que superen (75) puntos en la evaluación ingresarán al banco de elegibles y se asignarán los recursos hasta su agotamiento en estricto orden descendente.

La vigencia del banco de elegibles es de un (1) año a partir de su publicación definitiva. La inclusión de una propuesta en el banco de elegibles no implica obligatoriedad ni compromiso alguno de MINCIENCIAS, el ICPC, y ASCOFAME de asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyos económicos para quienes hayan presentado la propuesta correspondiente.

La presente se firma a los 11 dia del mes de diciembre de 2020

NELSON DAVID GUTIÉRREZ DÍAZ
Director de Inteligencia de Recursos de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (CTel)

CÓDIGO: M801PR02M03
VERSIÓN: 00
FECHA: 2020-01-09


NELSON DAVID GUTIÉRREZ DÍAZ
R/V


Cecilia Pauleta Siles

SEV