

## PUBLICACIÓN DE PROPUESTAS QUE CUMPLIERON CON REQUISITOS MÍNIMOS CONVOCATORIAS INTERNAS PARA APOYAR A ESTUDIANTES DE POSGRADOS PARA EL DESARROLLO DE SU PROYECTO DE GRADO AÑO 2019

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión informa que teniendo en cuenta que solo dos propuestas cumplieron con los requisitos mínimos establecidos en los términos de referencia de la CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR A ESTUDIANTES DE ESPECIALIZACIONES MÉDICAS Y MAESTRÍAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE GRADO, AÑO 2019, el Comité Central de Investigación definió que requisitos podían ser subsanables y cuales no:

### **Requisitos subsanables**

1. Cvlac del estudiante.
2. Carta de compromiso del tutor.
3. Carta de nivel de riesgo.
4. Ajuste ficha del proyecto (Firma del director del grupo o firmas escaneadas)
5. Ajuste al formato presupuestal (solo forma)
6. Seguridad e higiene industrial.
7. Certificación aspectos ambientales.
8. Trámites ambientales.
9. Copia digital o impresa de la propuesta.
10. Paz y Salvo Investigaciones.
11. Paz y Salvo Extensión

### **Requisitos no subsanables**

1. Grupo de investigación soporta al programa de posgrados.
2. Estudiantes activos (Matriculado académica y financieramente).
3. Aval del Comité Curricular
4. Certificación del programa doctoral.
5. Beneficiario de Colciencias o Regalfás.
6. Duración de la propuesta.
7. Solicitud presupuestal por encima del valor a financiar.
8. Productos mínimos.
9. Radicado gestión de documentos.

NO	FACULTAD	PROGRAMA ACADEMICO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE RESPALDA	TITULO DEL PROYECTO	CONCEPTO PRELIMINAR
1	Tecnología	Maestría en Ciencias Químicas.	Grupo Biotecnología-Productos Naturales.	Evaluación antioxidante y antimicrobiana del extracto peptídico obtenidos de la fermentación de suero láctico con <i>Aspergillus niger</i>	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
2	Ciencias de la Educación	Maestría en Educación	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EDUCACIÓN Y TECNOLOGÍA	TRANSFORMACIONES EN LA ARGUMENTACIÓN ORAL Y ESCRITA DE LOS ESTUDIANTES DE LICENCIATURA EN ARTES VISUALES	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
3	Ingenierías Eléctrica Electrónica Física y Ciencias de la Computación	Maestría en Ingeniería Eléctrica	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ANÁLISIS DE DATOS Y SOCIOLOGÍA COMPUTACIONAL - GIADS	Metodología de caracterización de señales EEG para el reconocimiento de emociones a través del análisis de potenciales evocados	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
4	Ciencias de la Salud	Doctorado en Ciencias Biomédicas	INFECCION E INMUNIDAD	Caracterización de la resistencia antifúngica en aislamientos colombianos de <i>Malassezia spp.</i>	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
5	Ingenierías Eléctrica Electrónica Física y Ciencias de la Computación	Maestría en Ingeniería Eléctrica	Grupo de investigación en análisis de datos y sociología computacional - GIADS	Predicción de parámetros del movimiento del suelo implementando algoritmos de estimación para la evaluación probabilística de amenaza sísmica	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
6	Ciencias Empresariales	Maestría en investigación operativa y estadística	ANALISIS ENVOLVENTE DE DATOS / DATA ENVELOPMENT ANALYSIS	PROPUESTA DE ENRIQUECIMIENTO ONTOLÓGICO A PARTIR DE DATOS TEXTUALES PARA EL IDIOMA ESPAÑOL EN EL DOMINIO DEL CONFLICTO ARMADO COLOMBIANO	CONTINUA PROCESO
7	Tecnología	Maestría en Ciencias Química	GRUPO DE INVESTIGACIÓN OLEOQUÍMICA	ESTUDIO DEL CONTENIDO DE ACETOGENINAS EN LA PIEL DE FRUTOS DE PERSEA AMERICANA MILL VARIEDAD LORENA DURANTE EL PROCESO DE MADURACION DE COSECHA	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
8	Ingenierías Eléctrica Electrónica Física y Ciencias de la Computación	Maestría en Ingeniería Eléctrica	AUTOMATICA	MODELO DE SEÑALES ELECTROENCEFALOGRAFICAS A PARTIR DE HMM PARA LA CARACTERIZACIÓN DEL TRASTORNO DE DÉFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.
9	Ingenierías Eléctrica Electrónica Física y Ciencias de la Computación	Maestría en Ingeniería Eléctrica	AUTOMATICA	MÉTRICA DE CONECTIVIDAD CEREBRAL PARA LA CARACTERIZACIÓN DEL TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN CON HIPERACTIVIDAD (TDAH)	CONTINUA PROCESO - Debe subsanar requisitos.

10	Ingenierías Eléctrica Electrónica Física y Ciencias de la Computación	Maestría en Ingeniería Electrica	AUTOMÁTICA	DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA PARA LA ESTIMACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE EMISIONES PRODUCIDAS POR UN MOTOR DIESEL UTILIZANDO TECNICAS DE REGRESION MULTIPLE BASADAS EN APRENDIZAJE AUTOMATICO	CONTINUA PROCESO - Debe subsanan requisitos.
11	Tecnología	Maestría en Ciencias Química	GRUPO DE INVESTIGACIÓN OLEOQUÍMICA	MODELO DE CORRELACION ENTRE LA COMPOSICION DE FITOESTEROLES Y LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE FRUTOS DE PERSEA AMERICANA VARIEDAD LORENA SEGUN EL GRADO DE AFECCION POR COLLETOTRICHUM SPP	CONTINUA PROCESO
12	Tecnología	Doctorado en ingenieria	GRUPO DE INVESTIGACIÓN PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA	INFLUENCIA DE UN TRATAMIENTO TERMICO EN LA HIGROSCOPICIDAD Y EN LA RESISTENCIA MECANICA DE LA GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH	CONTINUA PROCESO - Debe subsanan requisitos.

En el transcurso de la semana se estará enviando la notificación de los requisitos a subsanar y se remitirán las propuestas que no continúan en proceso.

Cualquier duda o inquietud al respecto con gusto será resuelta (investigaciones@utp.edu.co, 3137309, 3137450)