

## UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES



### CONVOCATORIA DIN 09 DE 2018 - APOYO MAESTRÍAS EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADOS

#### **RESULTADOS PRELIMINARES**

En el marco de la Convocatoria DIN 09 de 2018, y acorde con los términos de referencia de la misma, se presentan los resultados preliminares, los cuales no implican obligación en la asignación de recursos y se publican con el fin de recibir las reclamaciones pertinentes antes de publicar los resultados definitivos.

TITULO DEL PROYECTO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	FACULTAD	PUNTAJE	BENEFICIADO	OBSERVACIONES
Remoción de metales pesados de drenajes ácidos de mina empleando biomasa de marlo de maíz (Zea mays)	CATÁLISIS	Ciencias	87	SI	
Estudio teórico de la foto-formación de cetena, H2C=C=O, a partir de compuestos seleno-carbonícos, RC(O)SeR, empleando métodos mecano-cuánticos TDDFT y CASSCF.	QUIMOL	Ciencias	86	SI	
Prospección, aislamiento y caracterización de bacterias con actividad ureásica en suelos de Sotaquirá y Nobsa (Boyacá)	CATÁLISIS	Ciencias	84	SI	
Obtención de adsorbentes basados en Sepiolita potencialmente aplicables en la remoción de derrames de petróleo sobre cuerpos de agua		Ciencias	83	SI	
Evaluación de organomicas y heteroestructuras porosas basadas en silicatos laminares tipo micas como adsorbentes del insecticida malatión	DANUM	Ciencias	80	SI	
Estudio de la recuperación de oro y plata desde un mineral refractario de Puerto Berrio Antioquia (Colombia) empleando tiosulfato de amonio como agente lixiviante y carbón activado en pulpa	Metalurgia No Ferrosa	Ingeniería	78	SI	

<sup>\*</sup> Solo se enviaron a evaluación aquellos proyectos que cumplieron todos los requisitos establecidos en la Convocatoria.



# UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES



Evaluación del efecto del Tamoxifen (TAM) en la inducción de inestabilidad cromosómica en líneas celulares de Cáncer de Seno	GICBUPTC	Ciencias	77	SI	
Diagnóstico de contaminación por mercurio y arsénico en Bocachico (Prochilodus magdalenae) y Bagre rayado (Pseudoplatystoma magdaleniatum) en la ciénaga de Ayapel y el riesgo de exposición asociado a su consumo	UDESA	Ciencias	72	SI	
Educación en ofimática y construcción de artefactos por medio de una app en la IET Pedro José Sarmiento	TICA	FESAD	72	SI	
Formación pedagógica e investigativa en tecnologías del aprendizaje y el conocimiento para docentes de las licenciaturas acreditadas	TICA	FESAD	71	SI	
Discurso hegemónico en la prensa digital. representaciones sociales de los grupos étnicos en Colombia	LEEN	Ciencias de la Educación	70	SI	
La co-creacion, como agente promotor de las potencialidades de innovación social en las unidades productivas del sector artesanal de la lana del municipio de Nobsa Boyacá (2018-2019)	Taller 11	Duitama	70	SI	
Arqueología Pública en Colombia ¿Cómo, dónde, con quién y para qué?	GIIAH	Ciencias de la Educación	68	NO	
Caracterización y valoración del conjunto funerario del cementerio Municipal de Soacha, Cundinamarca	GIIAH	Ciencias de la Educación	68	NO	
Evaluación de la actividad de la colinesterasa plasmática como biomarcador de efecto de insecticidas organofosforados en trabajadores de empresas agropecuarias y de flores del departamento de Boyacá – Colombia, durante los periodos 2015-2018	GICBUPTC	Ciencias	67	NO	

<sup>\*</sup> Solo se enviaron a evaluación aquellos proyectos que cumplieron todos los requisitos establecidos en la Convocatoria.



### UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN **DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES**



Novela de la violencia para la reconstrucción de la memoria histórica de estudiantes en época de posconflicto	LEEN	Ciencias de la Educación	57	NO	
Desarrollo de marcadores microsatélites para determinar la estructura genética de los materiales de quinua (Chenopodium quinoa Wild.) en el departamento de Boyacá	CIDE	Ciencias Agropecuarias		NO	No cumple con compromisos mínimos requeridos en la Convocatoria
Modelo de formación en innovación y desarrollo local basado en la implementación herramientas de diseño	DITMAV	Duitama		NO	No cumple con compromisos mínimos requeridos en la Convocatoria

Dado en Tunja, a los 16 días del mes de mayo de 2018.

NRIQUE VERA LÓPEZ Vicerrector de Investigación y Extensión

Directora de Investigaciones

Nota: Las reclamaciones se deben enviarse vía correo electrónico a convocatorias.investigacion@uptc.edu.co según el cronograma establecido en la Convocatoria y/o sus respectivas adendas.

<sup>\*</sup> Solo se enviaron a evaluación aquellos proyectos que cumplieron todos los requisitos establecidos en la Convocatoria.