

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

BANCO DE FINANCIABLES CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR A ESTUDIANTES DE POSGRADOS PARA EL DESARROLLO DE SU PROYECTO DE GRADO AÑO 2018

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión publica el BANCO DE FINANCIABLES de las propuestas presentadas a la CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR A ESTUDIANTES DE POSGRADOS PARA EL DESARROLLO DE SU PROYECTO DE GRADO AÑO 2018, teniendo en cuenta lo siguiente:

No	FACULTAD	PROGRAMA ACADÉMICO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE LA CONVOCATORIA	TITULO DEL PROYECTO	PROMEDIO
1	Ciencias de la Educación	Maestría en Historia	POLÍTICAS, SOCIABILIDADES Y REPRESENTACIONES HISTÓRICO-EDUCATIVAS	Maestría	Imágenes de lo regional: La construcción de la región caldense en la Geografía médica y nosológica de Emilio Robledo (1916) y la Geografía económica de Antonio García Nossa (1937)	86
2	Ingenierías	Maestría en Ingeniería Eléctrica	ELECTRONICA DE POTENCIA	Maestría	Control de un terminal MMC utilizado en la emulación de una máquina síncrona virtual en sistemas eléctricos.	83.5
3	Ciencias Ambientales	Doctorado en Ciencias Ambientales	AGUA Y SANEAMIENTO	Doctorado	Sostenibilidad Ambiental de la Universidad Pública Colombiana	82.5
4	Ciencias Básicas	Maestría en Matemáticas	GRUPO DE INVESTIGACIÓN ECUACIONES DIFERENCIALES Y APLICACIONES - GREYA	Maestría	Soluciones periódicas en el modelo dinámico de la interacción punta muestra en un AFM considerando fuerzas de fricción	82
5	Ciencias Básicas	Maestría en Instrumentación Física	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PROTOTIPOS PARA EXPERIMENTOS DE DEMOSTRACION - DICOPED	Maestría	Diseño e implementación de una cámara térmica inteligente para producir hijuelos de plátano.	82
6	Ingenierías	Maestría en Ingeniería Eléctrica	AUTOMÁTICA	Maestría	Sistema de clasificación de videos basado en técnicas de representación utilizando métodos núcleo e inferencia Bayesiana	81

7	Ciencias Ambientales	Doctorado en Ciencias Ambientales	AGUA Y SANEAMIENTO	Doctorado	Sostenibilidad de pequeños sistemas de abastecimiento de agua en la presentación del servicio de acueducto.	80
---	----------------------	-----------------------------------	--------------------	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----