



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA**  
**VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN**

**BANCO DE FINANCIABLES "CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2015 - PROGRAMAS ACADÉMICOS"**

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión publica el **BANCO DE FINANCIABLES** de las propuestas presentadas a la Convocatoria Interna para Financiar Proyectos de Investigación Año 2015 - Programas Académicos, teniendo en cuenta lo siguiente:

\*La nota obtenida es el promedio de las dos evaluaciones externas.

\*Se relacionan las propuestas que obtuvieron un puntaje igual o superior a 63 puntos.

NO	FACULTAD	PROGRAMA ACADÉMICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	Nota
1	Ingenierías	Ingeniería Electrónica	Diseño e implementación de un sistema automático para la detección de enfermedades en cultivos de fruta.	Andrés Felipe Calvo Salcedo	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERIA ELECTRÓNICA	84,25
2	Ciencias de la Salud	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Efecto de la suplementación con cromo orgánico de levaduras ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ), sobre el desempeño, las características de la carcasa, la calidad de la carne y algunos factores Hermatológicos e inmunológicos en cercos de ceba	Juan Carlos Gonzalez Corrales	GRUPO DE INVESTIGACIÓN BIOMOLECULAR Y PECUARIO (BIOPEC)	81
3	Ciencias de la Salud	Ciencias del Deporte y Recreación	Caracterización de factores asociados a riesgo cardiovascular en estudiantes de tecnología en atención prehospitalaria de la Universidad Tecnológica de Pereira. Pereira 2016-1	Carlos Eduardo Nieto García	BÁSICO-CLÍNICA Y APLICADAS	79
4	Ciencias Ambientales	Administración del Turismo Sostenible	Caracterización de las manifestaciones del patrimonio cultural inmaterial asociadas a las cocinas tradicionales para su inclusión en procesos turísticos sostenibles de base comunitaria en la zona de influencia del Bien de Interés Cultural Salado de Consotá, Pereira.	Andrés Rivera Berrio	GESTION EN CULTURA Y EDUCACION AMBIENTAL	78
5	Tecnología	Tecnología Industrial	OBSERVACIÓN DE DISCURSOS CONTINGENTES DE EMPRESARIOS DE PEREIRA. UNA MIRADA DESDE LA COMPLEJIDAD ORGANIZACIONAL LUHMANNIANA.	MARTHA JUDITH CORREA VALLEJO	INVESTIGACION SOBRE CAPACIDADES TECNOLOGICAS DE LAS ORGANIZACIONES. "GICTO"	77
6	Ciencias de la Salud	Ciencias del Deporte y Recreación	EFICACIA DE UN PROGRAMA DE EDUCACION EXPERIENCIAL EN EL MEJORAMIENTO DEL TRABAJO EN EQUIPO ORGANIZACIONAL DE UNA EMPRESA DE PEREIRA	Claudia Patricia Cardona Triana	GRUPO DE INVESTIGACION EN GERENCIA DEPORTIVA - GIGEDE	76

7	Ciencias de la Salud	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Determinación molecular de la prevalencia de leucosis viral enzootica en sangre y leche de búfalos de agua en algunos hatos del Eje Cafetero	Juan Carlos Rincón Flórez	PRODUCCIÓN PECUARIA SOSTENIBLE	74,5
8	Bellas Artes y Humanidades	Licenciatura en Lengua Inglesa	Implementación Metodológica Bilingüe para Niños de 3 a 5 años de edad en un Centro de Desarrollo Infantil de Pereira	Clara Inés González Marín	GILA. GRUPO DE INVESTIGACION EN LINGÜISTICA APLICADA	72
9	Ciencias de la Salud	Ciencias del Deporte y Recreación	INFLUENCIA DE UN PROGRAMA DE JUEGOS COOPERATIVOS EN EL ACOSO ESCOLAR (BULLYING)	Margarita María Cano Echeverri	CULTURA DE LA SALUD	69,5
10	Ingenierías	Ingeniería Electrónica	Metodología para el reconocimiento y la traducción de señas aisladas en la Lengua de Señas Colombiana utilizando técnicas de visión por computador.	Julian David Echeverry Correa	GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN COMUNICACIONES Y HARDWARE RECONFIGURABLE	67
11	Educación	Licenciatura en Etnoeducación y Desarrollo Comunitario	LAS TERRITORIALIDADES EMERGENTES EN RELACION CON LA CONSECUCIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS PARA LA SATISFACCIÓN DE LAS NECESIDADES FAMILIARES EN LOS REASENTAMIENTO POBLACIONALES DE LOS BARRIOS EL REMANSO Y SALAMANCA EN LA CIUDAD DE PEREIRA	Clara Inés Grueso Vanegas	TERRITORIO, POBLACIÓN Y CONFLICTOS AMBIENTALES	66
12	Ciencias de la Salud	Tecnología en Atención Prehospitalaria	El aprendizaje basado en problemas y la argumentación, herramientas para promover la evolución conceptual.	Giovanni García Castro	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN REANIMACIÓN, URGENCIAS Y SIMULACIÓN (GIRUS)	66
13	Ingenierías	Ingeniería Electrónica	Construcción de un prototipo versión 2.0 de un sistema de teledioda avanzada bajo el enfoque Smart Meters. (TeleMetterHome)	Diego González Ocampo	CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y FENOMENOS ASOCIADOS	64

En caso de tener alguna reclamación al respecto favor remitirla al correo electrónico [cproyectos@utp.edu.co](mailto:cproyectos@utp.edu.co). Fecha máxima de recepción de reclamaciones Miércoles 20 de Enero de 2016.























































































































