

**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**  
**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES**  
**RESULTADOS PRELIMINARES CONVOCATORIA 05-2016**  
**SOSTENIBILIDAD DE GRUPOS DE LA UPTC**

En el marco de la convocatoria DIN No. 05-2016 y conforme los términos de referencia de la misma se presentan los resultados preliminares, los cuales no implican obligatoriedad de asignación de recursos y se publican para recibir las reclamaciones pertinentes antes de publicar los resultados definitivos.

---

**TITULO DE PROYECTO**

---

EVALUACIÓN DE MATERIALES FOTOVOLTAICOS A BASE DE CU<sub>2</sub>ZNSNS<sub>4</sub> PARA EL DISEÑO DE CAPAS ABSORBENTES

FORMAS Y EXPRESIONES METODOLÓGICAS EN EL ÚLTIMO FOUCAULT: PERSPECTIVAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

REACCIONES MULTICOMPONENTES DE BIGINELLI ASISTIDAS POR UREASA INMOVILIZADA

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PARA CAPTURA DE CO<sub>2</sub> POR PARTE DE ÓXIDOS METÁLICOS VÍA DBD (DIELECTRIC BARRIER DISCHARGES)

CONOCIMIENTO ETNOBOTÁNICO Y PATRONES DE USO DE LAS PLANTAS MEDICINALES EN EL MUNICIPIO DE MOTAVITA (BOYACÁ) E IDENTIFICACIÓN DE METABOLITOS ACTIVOS EN LAS PLANTAS MÁS REPRESENTATIVAS DE LA ZONA

ELABORACION DE BIOPLÁSTICOS FOTOACTIVOS Y SU APLICACIÓN EN EL EMPAQUE DE ALIMENTOS SENSIBLES A LA OXIDACIÓN.

DETERMINACIÓN DE FIRMAS ESPECTRALES PARA CUATRO COBERTURAS EN EL CORREDOR CENTRO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

CONTROL DE CALIDAD NO INVASIVO EN TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA

LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA EN LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI. UNA PROSPECTIVA DESDE LOS ESTUDIANTES Y DOCENTES

VARIABLES ASOCIADAS A LOS MALOS TRATOS EN EL NOVIAZGO Y EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE UN PROGRAMA DE TRATAMIENTO PARA ADOLESCENTES VICTIMARIOS DE MALOS TRATOS EN EL NOVIAZGO: ESTUDIO BI-ETÁPICO

EVALUACIÓN DE FACTORES PREDICTIVOS DE LA INFERTILIDAD PRIMARIA EN MUJERES UNIVERSITARIAS EN EDAD REPRODUCTIVA.

OBTENCIÓN DE NANOFIBRAS DE CELULOSA Y FIBROINA DEL GUSANO DE SEDA, POR ELECTROHILADO PARA LA APLICACIÓN EN TEXTILES

NANOSENSOR ÓPTICO BASADO EN RESONANCIA DE PLASMONES DE SUPERFICIE PARA LA DETECCIÓN DIRECTA DE ESCHERICHIA COLI EN LÁCTEOS.

ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL RADIO IÓNICO DE LA TIERRA RARA, EN EL RESPUESTA ESTRUCTURAL Y MAGNÉTICA DEL SISTEMA PR0.5-XTRXCA0.5CO03 (X=0.00,0.02,0.06,0.04,0.08,0,10,0,15)

ESTUDIO DE MECANISMOS Y ESTRATEGIAS DE CONTROL PARA LA PROPAGACIÓN DEL VIRUS ZIKA BASADOS EN REDES COMPLEJAS Y MODELOS METAPOBLACIONALES

EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL ENTRENAMIENTO COGNITIVO Y DE MINDFULNESS EN EL RENDIMIENTO MATEMÁTICO EN NIÑOS DE SEGUNDO GRADO DE BÁSICA PRIMARIA

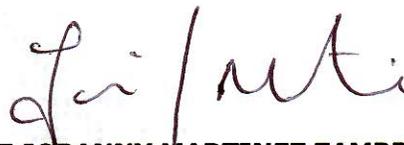
EMERGENCIAS DE RESERVORIOS DE CONVERSACIÓN EN LAS INSTITUCIONES FORMADORAS DE APRENDICES DE MAESTROS

INDUCCIÓN Y DESARROLLO DE POLIPLOIDES DE PAPA CRIOLLA CON FINES DE MEJORAMIENTO GENÉTICO

Dado el día 29 de abril de 2016.

ORIGINAL FIRMADO POR  
*Celso Antonio Vargas Gómez*

**CELSO ANTONIO VARGAS GOMEZ**  
Vicerrector Académico



**JOSE JOBANNY MARTINEZ ZAMBRANO**  
Director de Investigaciones (E)