

DIRECCION DE INVESTIGACIONES UPTC  
CONVOCATORIA 002 DIN 2012 SOSTENIBILIDAD  
RESULTADO DE PROYECTOS APROBADOS  
(Comité de Investigaciones y extensión, Mayo 25 de 2012)



Grupos categoría A1, A Y B - Once (11) proyectos por 16 millones cada uno		
	Título	Grupo Responsable
1	EFFECTO DE LA SUPLEMENTACION EN ALIMENTOS RICOS EN ACIDOS GRASOS SOBRE LOS PARAMETROS PRODUCTIVOS Y COMPOSICIONALES DE LA LECHE BOVINA	GIBNA
2	AISLAMIENTO TIPIFICACION FENOTIPICA MEDIANTE LA TECNICA RAPD DE STREPTOCOCCUS AGALACTIAE COMO AGENTE CAUSAL DE MASTITIS EN VACAS DE FINCAS LECHERAS DE BOYACA	GIDIMEVETZ
3	DESARROLLO DE RECUBRIMIENTO CERÁMICOS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA Y PETROQUÍMICA	GIEM
4	ENZIMAS INMOVILIZADAS EN MATERIALES MESO POROSOS FERROMAGNÉTICOS	CATALISIS
5	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y MAGNÉTICA DE LA COBALTITA	FISICA DE MATERIALES
6	LA INDEPENDENCIA AMERICANA: TEXTOS, ENSEÑANZA E IMAGINARIOS ESCOLARES EN COLOMBIA, MÉXICO, GUATEMALA, PANAMA Y ARGENTINA. SIGLOS XX Y XXI	HISULA
7	ESTUDIOS PRELIMINARES PARA DESARROLLAR PROCESOS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN EL PARQUE NATURAL REGIONAL PÁRAMO DE RABANAL (VENTAQUEMADA Y SAMACÁ -BOYACÁ)	SISTEMATICA BIOLOGICA HERBARIO SISBIO
8	EFFECTO DE LA RELACIÓN FUENTE VERTEDERO Y LA APLICACIÓN FOLIAR DE GIBERELINAS Y CALCIO SOBRE EL RENDIMIENTO Y CALIDAD POSCOSECHA DE PITAYA.	GIA
9	DISCURSOS POLITICOS DE CRIOLLOS ILUSTRADOS EN LAS INDEPENDENCIAS AMERICANAS	ILAC
10	ESTUDIO DE LA INCIDENCIA DE LA TEMPERATURA DURANTE LA SINTONIZACIÓN POR PLASMA DE CERÁMICOS SUPERCONDUCTORES TIPO YBACUO Y ANÁLISIS ESPECTROSCÓPICO DE LA DESCARGA UTILIZADA	SUPERFICIES ELECTROQUIMICA Y CORROSION (GSEC)
11	APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS DE PRENSA DE VENIFICACIÓN DE UVA (VITIS VINÍFERA L.) TINTA CABERNET SAUVIGNON DEL VIÑEDO MARQUES DE VILLA DE LEYVA PARA LA OBTENCIÓN DE UN COLORANTE NATURAL ANTOCIANICO Y SU APLICACIÓN EN MATRICES ALIMENTARIAS	QUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

  
ORLANDO VERGEL PORTILLO  
VICERRECTOR ACADEMICO

  
NELSON VERA VILLAMIZAR  
DIRECTOR DE INVESTIGACIONES



**ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD**

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN