



## UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

## VICERRECTORÍA ACADÉMICA

## DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIONES

**RESULTADO EVALUACIÓN PROYECTOS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA AÑO 2014 PARA APOYAR ECONÓMICAMENTE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA DIRIGIDO A DOCENTES DE PLANTA Y OCASIONALES**

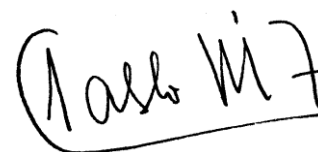
**PROYECTOS PRESENTADOS DOCENTES INVESTIGADORES INTEGRANTES DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS**

RECURSO DISPONIBLE

CODIGO PROYECTO	TITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	NOMBRE DE LOS COINVESTIGADORES	GRUPO	CATEGORIA	CODIGO COLCIENCIAS	PUNTAJE ASIGNADO	%	VALOR SOLICITADO	\$ 120.000.000
FCBI-8-2014	Sistema distribuido de voto telemático seguro, con urna electrónica, basado en biometría de huella dactilar, para implementación de democracia digital en instituciones educativas. (sivit)	FELIPE ANDRÉS CORREDOR CHAVARRO línea de investigación de teleinformática	DIANA CRISTINA FRANCO JAVIER EDUARDO MARTINEZ	GITECX	D	COL0018493	91	87,50	\$ 20.000.000	\$ 100.000.000
							84			
FCBI-9-2014	Estudio, selección e implementación de una arquitectura de software que brinde una solución a la resolución 4505 de 2012	ÓSCAR AGUDELO VARELA línea de investigación ingeniería de software	JUAN FAJARDO BARRERA	HORIZONTE MEDIÁTICO	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	80	85,00	\$ 20.000.000	\$ 80.000.000
							90			
FCBI-7-2014	Diseño y construcción de prototipo para generación de energía con sistemas híbridos en zonas rurales del municipio de Villavicencio.	JAVIER EDUARDO MARTINEZ línea de Automatización	OMAR YESID BELTRAN FELIPE ANDRES CORREDOR JAVIER ENCISO	GITECX	D	COL0018493	89	83,50	\$ 20.000.000	\$ 60.000.000
							78			
FCBI-5-2014	Prototipo basado en redes de sensores inalámbricas (wsn) para el apoyo de cultivos experimentales en la granja de la universidad de los llanos- revagul ( recolección de variables ambientales en la granja de unillanos)	HAIMER GUTIERREZ MARTINEZ línea de investigación ingeniería de software		DyATIC	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	90	83,00	\$ 20.000.000	\$ 40.000.000
							76			
FCBI-3-2014	Diseño y aplicación de un marco de referencia para la selección y adecuación de plataformas tecnológicas para la educación.	OLGA LUCERO VEGA MARQUEZ línea de investigación ingeniería de software	RAFAEL SNEIDER CUARTAS CARLOS FERNANDO MATEO OMAÑA	DyATIC	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	87	82,00	\$ 0	\$ 40.000.000
							77			
FCBI-4-2014	Marco de desarrollo de software y sistema de información para la gestión académica en la universidad de los llanos.	OLGA LUCERO VEGA MARQUEZ línea de investigación ingeniería de software	DEISY VIVIANA ORTIZ URREGO	DyATIC	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	87	81,50	\$ 0	\$ 40.000.000
							76			
FCBI-2-2014	Síntesis automática de sistemas de control lógicos difusos no adaptativos en microcontroladores de 8, 16 y 32 bits.	SEBASTIÁN PUENTE REYES	FABIÁN VELASQUEZ CLAVIJO ANDRÉS JIMENEZ	MACRYPT	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	85	81,25	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000
							77,5			

FCBI-6-2014	Desarrollo de un sistema de pirolisis con atmósfera controlada, para la obtención de carbón activado a partir del precursor cascarilla de arroz.	ANA BETTY VACCA CASANOVA	WILSON ALBERTO MONROY MOYANO	BIATIC	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	96	73,50	\$ 20.000.000	\$ 0
							51			
FCBI-1-2014	Diseño y construcción de un prototipo robótico para el diagnóstico de redes inalámbricas.	JUAN FAJARDO BARRERO linea de investigación Robótica	JESUS REYES CARVAJAL ZULEIKA ALEZONES	GIRO	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	No clasificado Convocatoria 640 de 2013	68	71,50	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000
							75			
TOTAL		<b>Proyectos con calificación satisfactoria y elegibles para financiación</b>							<b>8</b>	
		<b>Proyectos con calificación satisfactoria, NO financiables por falta de recursos</b>							<b>1</b>	
		<b>Proyectos NO financiables por calificación NO satisfactoria</b>							<b>0</b>	
<b>TOTAL PROYECTOS PRESENTADOS DOCENTES INVESTIGADORES INTEGRANTES DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS RECONOCIDOS POR COLCIENCIAS ENVIADOS A EVALUADORES</b>									<b>9</b>	

<b>Elaboró:</b>	Giovanna Alejandra Bohórquez Páez
<b>Tema:</b>	Resultados Evaluaciones Convocatoria interna Extraordinaria FCBI
<b>Cargo:</b>	Profesional de Apoyo Convocatoiras internas Dirección General de
<b>Fecha:</b>	03 de junio de 2014



**PABLO EMILIO CRUZ CASALLAS**  
Director Dirección General de Investigaciones