

**RESULTADOS III ENCUENTRO INSTITUCIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

NO. PROYECTO	SEMILLERO	SIGLA	AREA	GRUPO	NOMBRE DEL PROYECTO	RESULTADO
15	COLEGIO LA PRESENTACIÓN	COLEGIO LA PRESENTACIÓN	CIENCIAS HUMANAS		EL FENOMENO DEL MATONEO EN LA PRIMARIA DE COLEGIO LA PRESENTACIÓN DE OCAÑA	<b>100,0</b>
43	DESARROLLO DE ENERGÍAS Y TECNOLOGÍAS EN INGENIERÍA MECÁNICA	DETIMEC	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	DISEÑO DE UN MOLINO DE MARTILLOS PARA LA TRITURACIÓN DE ARCILLA PARA LA EMPRESA RAGRAQUIMICOS	<b>100,0</b>
38	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN GNU/LINUX AND SECURITY	SIGLAS	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	DISEÑO DE UNA RED INALÁMBRICA MESH CON PROTOCOLO DE ENRUTAMIENTO OLSR EN LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA PARA MEJORAR EL RANGO DE COBERTURA DE ACCESO A INTERNET EN EL CAMPUS UNIVERSITARIO.	<b>96,0</b>
12	DERPAZ	DERPAZ	CIENCIAS HUMANAS	158-06 GIFEAH	ÉXITO DEL PROCESO DE LA HABANA Y LA PAZ DEL MUNICIPIO DEL CARMEN ZONA DEL CATATUMBO NORTE DE SANTANDER	<b>96,0</b>
46	DETIMEC	DETIMEC		158-08 DETIMEC	GENERACION ELECTRICA IMPLEMENTANDO LA TECNOLOGIA DE LA GASIFICACION UTILIZANDO LA BIOMASA COMO COMBUSTIBLE	<b>96,0</b>
34	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN GNU/LINUX AND SECURITY	SIGLAS	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	WIRESHARK: COMO HERRAMIENTA DE APOYO EN UNA RED DE AREA LOCAL PARA EL ANALISIS DE TRAFICO MALICIOSO	<b>95,1</b>

18	LECTURA Y ESCRITURA	LECTYES	LINGÜÍSTICA, ARTE Y LETRA		FACTORES ASOCIADOS AL RENDIMIENTO EN LOS PROCESOS DE LECTURA Y ESCRITURA DE LOS ESTUDIANTES DE LA BÁSICA PRIMARIA DE LA ESCUELA NORMAL SUPERIOR Y ESCUELAS DE CONVENIO	<b>95,0</b>
37	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN GNU/LINUX AND SECURITY	SIGLAS	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	ANÁLISIS FORENSE EN DISPOSITIVOS MÓVILES CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID	<b>94,8</b>
35	SEMILLERO DE INVESTIGACION GNU/LINUX AND SECURITY	SIGLAS	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	DISEÑO DE UNA RED MPLS CON CALIDAD DE SERVICIOS EN PROTOCOLO DE INTERNET IPV6 PARA LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA.	<b>94,6</b>
14	NORSUPERINVESTIGADOS	NORSUPIN	CIENCIAS HUMANAS		LA INTELIGENCIA EMOCIONAL EN TERCERO DE PRIMARIA	<b>94,0</b>
41	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGIA, BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA	CIEBB	CIENCIA DEL MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT	158-03 GIADS	ENTOMOFAUNA BIOINDICADORA DEL RIO ALGODONAL, LA ERMITA, NORTE DE SANTANDER	<b>94,0</b>
26	DETIMEC	DETIMEC	INGENIERÍAS	158-08 DETIMEC	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD A PARTIR DE BIOGÁS PRODUCIDO EN LA GRANJA EXPERIMENTAL DE LA UFPSO	<b>93,5</b>
13	DERPAZ		CIENCIAS HUMANAS	158-06 GIFEAH	EDUCACION VS CONFLICTO ( DESERCIÓN ESTUDIANTIL EN EL CATATUMBO)	<b>93,0</b>
19	NORSUPERINVESTIGADOS	NORSUPIN	CIENCIAS HUMANAS		ASÍ QUIEREN LOS NIÑOS DE 8 A 10 AÑOS A SUS MAESTROS EN LA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE OCAÑA	<b>92,3</b>
24	YOLIAN YULIAN DIAZ CORTES	M-Y	INGENIERÍAS	158-08 DETIMEC	APROVECHAMIENTO DE LOS GASES GENERADOS POR EL HORNO HOFFMAN PARA MEJORAR LA ZONA DE SECADO EN LA LADRILLERA OCAÑA	<b>91,5</b>

44	RICARDO GARCIA	DETIMEC	INGENIERÍAS	158-08 DETIMEC	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LOS FRENOS DE DISCO DE LOS VEHÍCULOS APARTIR DE ANALISIS DE LA ACELERACIÓN DEL PROCESO DE CORROSIÓN	<b>91,0</b>
30	PLAYPOINTS	PLAYPOINTS	INGENIERÍAS	158-09 GRUCITE	DESARROLLO DE UN VIDEOJUEGO COMO TÉCNICA DE APRENDIZAJE PARA LOS ESTUDIANTES DE PRIMARIA	<b>88,0</b>
5	SEMILLERO DE INVESTIGACION AMBIENTAL Y SANEAMIENTO BASICO	SIASB	CIENCIA DEL MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT	158-03 GIADS	EVALUACION DE LOS EFECTOS DE LA RADIACION ELECTROMAGNETICA SOBRE LA ESPECIE ARBOREA TECA (TECTONA GRANDIS)	<b>87,0</b>
25	DETIMEC	DETIMEC	INGENIERÍAS	158-08 DETIMEC	PROTOTIPO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN POR ADSORCIÓN QUÍMICA MOVIDO POR ENERGÍA SOLAR AREA DE INVESTIGACIÓN*: INGENIERIAS	<b>87,0</b>
27	DETIMEC	DT	INGENIERÍAS	158-04 GIGMA	DISEÑO DE PROTOTIPO DE PRENSA NEUMATICA, PARA LA ELABORACION DE QUESO	<b>87,0</b>
11	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO EMPRESARIAL	SIDEM	CIENCIAS HUMANAS	158-01 GIDSE	TURISMO POR OCAÑA	<b>86,5</b>
23	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN DE SOFTWARE DE APLICACIÓN	SISA	INGENIERÍAS	158-09 GRUCITE	GUÍA INTERACTIVA USANDO CÓDIGOS QR QUE PERMITE LA UBICACIÓN DE DEPENDENCIAS EN LA UFPSO	<b>85,0</b>
40	SEMILLERO DE INVESTIGACION CIENCIAS BASICAS	GIFEAH	CIENCIAS EXACTAS	158-06 GIFEAH	CATALOGO PRELIMINAR DE FLORA DEL CATATUMBO	<b>85,0</b>
47	COLEGIO ARTISTICO	COLEGIO ARTISTICO			AUTOMATIZACIÓN DE UNA COMPACTADORA DE RESIDUOS SÓLIDOS	<b>84,0</b>

4	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA, BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGÍA	CIEBB	CIENCIAS AGRARIAS	158-03 GIADS	IDENTIFICACIÓN DE LAS MICORRIZAS AUTÓCTONAS DEL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER, ÚTILES EN EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS DE INTERÉS ECONÓMICO.	<b>83,0</b>
28	SEMILLERO DE INVESTIGACION EN APP'S	SIAPP'S	INGENIERÍAS	158-09 GRUCITE	GUÍA DE APRENDIZAJE DE LA METODOLOGÍA DE RÁPIDO DESARROLLO EN APLICACIONES PARA LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA.	<b>83,0</b>
29	OF CODE AND HARDWARE FREE	DCHL	INGENIERÍAS	158-09 GRUCITE	DESARROLLO DE UNA MINIDISTRO MINIMALISTA PARA SISTEMAS EMBEBIDOS	<b>82,5</b>
2	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGIA BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA	CIEBB	CIENCIA DEL MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT	158-03 GIADS	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE ALGAS MICROSCÓPICAS CON POTENCIAL EN BIOREMEDIACIÓN DEL RÍO TEJO, MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER, COLOMBIA	<b>82,0</b>
8	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGIA, BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA	CIEBB	CIENCIAS AGRARIAS	158-03 GIADS	EVALUACION DE BEAUVERIA BASIANNA Y METARHIZIUM ANISOPLIAE COMO CONTROL BIOLÓGICO DE GARRAPATAS EN LA GRANJA DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA	<b>82,0</b>
36	SEMILLERO DE INVESTIGACION GNU/LINUX AND SECURITY	SIGLAS	INGENIERÍAS	158-05 GITYD	IMPLEMENTACION DE FIRMA DIGITAL PARA AUMENTAR LA SEGURIDAD EN EL CORREO DE LA UFPSO	<b>81,3</b>
31	PLAYPOINTS	PLAYPOINTS	INGENIERÍAS	158-09 GRUCITE	DESARROLLO DE UN VIDEOJUEGO EN TERCERA DIMENSIÓN (3D) COMO ESTRATEGIA PARA FORTALECER LA INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA DE SOFTWARE INTERACTIVO	<b>81,0</b>

1	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA, BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA	CIEBB	Ciencia del medio ambiente y hábitat	158-03 GIADS	CARACTERIZACIÓN DE LA ENTOMOFAUNA PRESENTE EN EL PARAMO DE JURISDICCION EN EL MUNICIPIO DE ABREGO NORTE DE SANTANDER	<b>79,0</b>
32	Semillero de Investigación de Software de Aplicación	SISA	Ingenierías	158-09 GRUCITE	Creación de un software interactivo como material didáctico para la Universidad de los Niños en la UFPSO	<b>78,0</b>
6	Centro de Investigación en Ecología, Biodiversidad y Biotecnología es el semillero	CIEBB	Ciencia del medio ambiente y hábitat	158-03 GIADS	ESPECIES MAMÍFERAS PRESENTES EN LOS PARQUES NACIONALES NATURALES UBICADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE SANTANDER Y NORTE DE SANTANDER	<b>77,0</b>
7	SEMILLERO CENTRO DE INVESTIGACION EN ECOLOGIA, BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA	CIEBB	Ciencias Agrarias	158-03 GIADS	IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS PROBIOTICOS Y UTILIZACIÓN COMO ADITIVO EN ALIMENTOS CONCENTRADOS PARA GANADO VACUNO EN LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA.	<b>76,0</b>
22	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA CIVIL	SIDIC	Ingenierías	158-04 GIGMA	USO DE REGRESIÓN CUANTIL EN LA IDENTIFICACIÓN DE LUGARES CRÍTICOS DE ACCIDENTES	<b>76,0</b>
17	Comunicando		Ciencias Sociales	158-06 GIFEAH	Estrategia comunicativa para generar garantías sexuales en los estudiantes de la Facultad de Educación, Artes y Humanidades de la UFPSO	<b>72,0</b>
16	Comunicando		Ciencias Sociales	158-06 GIFEAH	Documental basado en la obra musical de cuatro compositores de la ciudad de Ocaña y la provincia.	<b>55,2</b>
9	Johan Manuel Avendaño	UFPSO	Ciencias exactas	158-06 GIFEAH	Determinación química de Pesticidas en el rio Algodonal	<b>47,0</b>
3	CIENCIAS BASICAS	CIBAS	Ciencia del medio ambiente y hábitat	158-06 GIFEAH	Estudio alternativo para el reemplazo de pesticidas en la cuenca del rio Algodonal	<b>38,0</b>