



**Universidad
Popular del Cesar**

Rectoría

RESOLUCIÓN N° 2817- - - FECHA: 30 NOV 2016

“POR MEDIO DE LA CUAL SE PUBLICA EL LISTADO DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016, QUE EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA INTERNA SERÁN FINANCIADOS”.

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR

En uso de sus facultades Constitucionales, Legales y Estatutaria, en especial las conferidas en el literal F) artículo 28 el acuerdo No. 001 del 22 de Enero de 1994 "Estatuto General" de la Universidad Popular del Cesar y,

CONSIDERANDO

Que la investigación es un proceso creativo y sistemático que se desarrolla con el propósito de generar conocimientos en las ciencias, las técnicas, las artes y las humanidades.

Que es necesario reglamentar la gestión de la investigación, conforme a las normas y a la estructura de la misma y en consonancia con las nuevas exigencias de la normatividad en ciencia y tecnología del país.

Que el acuerdo 005 del 10 de Mayo de 2012 emanado por el Consejo Superior Universitario expresa; apoyar y fortalecer administrativa, técnica y financieramente a los investigadores, grupos, y centros de investigación y extensión para consolidar la capacidad investigativa y que sea una función esencial de la universidad.

Que el Comité Central de Investigación aprobó según acta 012 de 25 de octubre de 2016 aprobó los **TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016.**

Que según resolución rectoral 2563 de 28 de octubre de 2016, se dio apertura a la **CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN A LOS SEMILLEROS DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016.**

En mérito de lo expuesto, el Rector de la Universidad Popular del Cesar.

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Ordénese la publicación del listado final de resultados de la **CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016.**

ARTÍCULO SEGUNDO: Hace parte integral de la presente resolución el documento anexo con listado definitivo de **CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016.**



**Universidad
Popular del Cesar**

Rectoría

ARTÍCULO TERCERO: La presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

PUBLIQUESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE

Dado en Valledupar a los 30 NOV 2018

NORBERTO DIAZ PLATA
Rector (E)

Revisó: Aldemar Montejo Zapata



POR MEDIO DE LA CUAL SE PUBLICA EL LISTADO DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016, QUE EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA INTERNA SERÁN FINANCIADOS

Acorde a los términos de referencia de la **CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA 2016**, se presenta el listado de proyectos a financiar. Estos proyectos de semilleros de investigación cumplieron con la totalidad de requisitos exigidos en la presente convocatoria

N°	CODIGO	PROYECTO	PUNTAJE	SEMILLERO	TUTOR	PROGRAMA
1	CIPSA201 6-020	IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA LÚDICA DE ENTORNO WEB COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE ENFOCADA A LA ASIGNATURA DE INGLÉS NIVEL A2.1 DE LOS ESTUDIANTES DE QUINTO GRADO DE PRIMARIA PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SOR MATILDE SASOQUE EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN, CESAR.	91	ICTTEN	MIGUEL ALBERTO RINCÓN PINZÓN	INGENIERÍA DE SISTEMAS
2	CIPSA201 6-03	DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA SIMULACIÓN DE FENÓMENOS CINEMÁTICOS.	83	GANEI	JOSÉ JAVIER CORONEL CASADIEGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS
3	CIPSA201 6-023	CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN OBJETO VIRTUAL DE APRENDIZAJE EN LA PLATAFORMA MOODLE, QUE FACILITE EL PROCESO DE ENSEÑANZA- APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA CALCULO UNO, UNIDAD FORMATIVA: LÍMITES INDETERMINADOS, PARA LOS ESTUDIANTES DE PRIMER SEMESTRE DE INGENIERÍAS DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA	81	SIMAC	YASSER HOLGUÍN URIBE	INGENIERÍA DE SISTEMAS
4	CIPSA201 6-015	ANÁLISIS AL "CLOUD COMPUTING" EN COLOMBIA DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA TECNOLOGÍA Y LA SOCIEDADES DIGITALES, ESTRUCTURA LEGAL Y DE ARQUITECTURA DE SOFTWARE.	76	PROPIDATOR	DAVID GUILLERMO RAMOS GARCIA	INGENIERIA DE SISTEMAS
5	CIPSA201 6-013	"APROPIACIÓN DE LA TECNOLOGÍA ASP.NET MVC5 Y METODOLOGÍA FDD A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE UN PORTAL WEB PARA LA IE GUILLERMO LEÓN VALENCIA DEL MUNICIPIO DE AGUACHICA CESAR"	75	SEDESOFT	YOHN TIMY LOPEZ GOMEZ	INGENIERIA DE SISTEMAS
6	CIPSA201 6-07	ESTADO DE LA CALIDAD INTERNA DE LAS APLICACIONES DE ESCRITORIO CARACTERIZADAS COMO PROYECTOS DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR SECCIONAL AGUACHICA APLICANDO LA NORMA ISO/IEC 25000.	74	TEC-INFOCOM	KATERINE BELEÑO CASELLES	INGENIERÍA DE SISTEMAS
7	CIPSA201 6-026	MODELO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RED LAN EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS DE COLOMBIA, QUE LE PERMITAN EL USO EFICIENTE DE TODOS LOS EQUIPOS INFORMÁTICOS.	72	SEINTEC	DARWIN NAVARRO PINO	INGENIERÍA DE SISTEMAS
8	CIPSA201 6-08	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICOS WEB PARA LA GESTIÓN DE LOS PROCESOS DE REGISTRO Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS DEL SECTOR CAMPESINO DEL MUNICIPIO E AGUACHICA, CESAR	71	SECURITY & SOFT	EDWIN BARRIENTOS AVENDAÑO	INGENIERIA DE SISTEMAS
9	CIPSA201 6-011	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ARAÑA ROBÓTICA, PARA LA ENSEÑANZA DE PROCESOS DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL A ESTUDIANTES DE INGENIERÍA EN SISTEMAS, APOYADOS EN ELEMENTOS MECÁNICOS, ELECTRÓNICOS Y DE COMUNICACIONES ANDROID.	70	MICROSYSTEM	FRANCISCO CHINCHILLA TORRES	INGENIERIA DE SISTEMAS



**Universidad
Popular del Cesar**

Rectoría

N°	CODIGO	PROYECTO	PUNTAJE	SEMILLERO	TUTOR	PROGRAMA
10	CIPSA201 6-02	UTILIZACION DE LA LENTEJA DE AGUA LEMNA MINOR COMO ALTERNATIVA DE ALIMENTACION EN LA ETAPA DE LEVANTE DE CACHAMA COLOSSOMA MACROPOMUM.	84	NAUPLIOS	RODRIGO RENE CUELLO MARIN	INGENIERIA AGROINDUSTRIAL
11	CIPSA201 6-022	ELABORACIÓN DE UN EMBUTIDO CÁRNICO TIPO COCIDO "SALCHICHÓN" CON LA HARINA DE AHUYAMA (<i>CUCÚRBITA MÁXIMA L</i>) COMO AGENTE AGLUTINANTE.	81	GAIA	ORLANDO BAUTISTA ARENAS	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
12	CIPSA201 6-027	OBTENCION DE PULPA DE MANGO EN POLVO DE LA VARIEDAD HILACHA (<i>Mangifera indica L.</i>) PARA LA ELABORACIÓN DE NECTAR DE FRUTA	77	APROAGRO	JOSE ALEJANDRO OROZCO OCHOA	INGENIERIA AGROINDUSTRIAL
13	CIPSA201 6-012	EFECTO DE LA APLICACIÓN DE UN EXTRACTO DE MORINGA OLEÍFERA EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ PARA FORRAJE	72	SEMIAGRO	JULIO CESAR SOCARRAS BALLESTA	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
14	CIPSA201 6-05	CARACTERIZACION SOCIOECONOMICA DEL MOTOTAXISMO EN EL MUNICIPIO EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA CESAR.	90	ECONFORM	JORGE HAMILTON CHAVERRA MÁRQUEZ	ADMINISTRACION DE EMPRESA
15	CIPSA201 6-019	ESTUDIO PARA LA CREACIÓN DE UN CENTRO DE PROTECCION Y RESCATE ANIMAL EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA CESAR.	86	SIGA	CARLOS ARTURO YAZO GALLARDO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
16	CIPSA201 6-017	PLAN LOGISTICO DE EXPORTACIÓN DE CARBON PARA LA SOCIEDAD COAL CORP S.A. POR EL PUERTO MULTIMODAL DE CAPULCO DE GAMARRA, CESAR	81	VISIONARIOS	ADOLFO DIAZ DE LA ROSA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
17	CIPSA201 6-09	INVESTIGACION DE MERCADOS DE UN PRODUCTO EDULCORANTE A BASE DE YACÓN EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA CESAR.	78	MEMO	YICETH ALEJANDRA GONZALEZ DUARTE	ADMINISTRACION DE EMPRESAS
18	CIPSA201 6-018	ESTUDIO PARA LA ADOPCION DE TARIFA DIFERENCIAL EN EL COBRO DE LA SOBRETASA A LA GASOLINA, EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA, CESAR	81	ESCOI	RICARDO JESUS GUERRERO DIAZ	CONTADURIA PUBLICA
19	CIPSA201 6-01	DIAGNOSTICO DE LA POBLACION QUE SE ENCUENTRA PADECIENDO POBREZA EN LOS BARRIOS VILLA COUNTRY, CORDILLERA, VILLA PARAGUAY Y OASIS EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA CESAR.	77	SEINAG	LUIS HERNANDO RESTREPO SIERRA	CONTADURIA PUBLICA
20	CIPSA201 6-025	ELABORACION DE UNA GUIA PRACTICA EN LA APLICACIÓN DE LA SECCION 29 DEL ANEXO 2 DEL DECRETO 2420 DE 2015 DENOMINADO IMPUESTO A LAS GANANCIAS	75	SELETRIBU	YOIBER ANTONIO OJEDA PACHECO	CONTADURIA PUBLICA