



**Resultado Preliminar Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014**

**Fecha de Publicación:** 12 de marzo de 2015

**Preparó:** Sandra Lorena García

ÍTEM	NOMBRE DEL GRUPO	LÍDER DEL GRUPO	INSTITUCIONES QUE LO AVALAN	GRUPO INSCRITO PARA MEDICIÓN	CLASIFICACIÓN DEL GRUPO
1	ADMINISTRACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	EDUARDO ARTURO CRUZ TREJOS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
2	BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGÍA	ANA MARÍA LÓPEZ GUTIÉRREZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	NO	Reconocido
3	COMUNICACION EDUCATIVA	OLGA LUCÍA BE- DOYA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
4	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGIA	DUVERNEY GAVI- RIA ARIAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
5	AUTOMÁTICA	ÁLVARO ÁNGEL OROZCO GUTIÉ- RREZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
6	DESARROLLO HU- MANO Y ORGANIZACIONAL	SANDRA ESTRADA MEJÍA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
7	ELECTROFISIOLOGÍA	LUIS ENRIQUE LLAMOSA RINCÓN	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP; UNIVERSIDAD LIBRE DE COLOMBIA - CALI	SÍ	B
8	FILOSOFÍA POSMETA- FÍSICA	JULIÁN SERNA ARANGO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A1
9	AGUA Y SANEAMIENTO	DIEGO PAREDES CUERVO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
10	ANÁLISIS ENVOLVEN- TE DE DATOS / DATA ENVELOPMENT ANALYSIS	JOSE ADALBERTO SOTO MEJIA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
11	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CULTURA DE LA SALUD	JOSE CARLOS GIRALDO TRUJILLO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
12	GESTIÓN EN CULTURA Y EDUCACIÓN AM- BIENTAL	CARLOS EDUARDO LÓPEZ CASTAÑO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
13	GESTIÓN AMBIENTAL TERRITORIAL -GAT-	TITO MORALES PINZÓN	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
14	GESTIÓN EN AGROE- COSISTEMAS TROPIC- ALES ANDINOS	JUAN CARLOS CAMARGO GARCÍA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
15	GRUPO DE BIOTECNO- LOGÍA-PRODUCTOS NATURALES	OSCAR MARINO MOSQUERA MAR- TÍNEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
16	GRUPO EN LA ENSEÑANZA DE LA INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	WILSON ARENAS VALENCIA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
17	GRUPO DE FENOMENOLOGÍA Y TEORÍA CRÍTICA DE LA SOCIE- DAD	PEDRO JUAN ARIS- TIZABAL HOYOS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
18	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FARMACOGENÉTICA	CARLOS ALBERTO ISAZA MEJÍA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C



Resultado Preliminar Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014

Fecha de Publicación: 12 de marzo de 2015

Preparó: Sandra Lorena García

ÍTEM	NOMBRE DEL GRUPO	LÍDER DEL GRUPO	INSTITUCIONES QUE LO AVALAN	GRUPO INSCRITO PARA MEDICIÓN	CLASIFICACIÓN DEL GRUPO
19	INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA	MARÍA VICTORIA ALZATE PIEDRAHI- TA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
20	PLANEAMIENTO EN SISTEMAS ELÉCTRICOS	RAMÓN ALFONSO GALLEGO RENDÓN	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A1
21	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA	JORGE AUGUSTO MONTOYA ARANGO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
22	OLEOQUIMICA	GLORIA EDITH GUERRERO ALVA- REZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
23	GRUPO DE ESTUDIO DEL RECURSO HIDRICO	CARLOS HUMBER- TO MONTOYA NAVARRETE	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
24	ESTUDIOS DEL LENGUAJE Y LA EDUCACIÓN	MIREYA CISNEROS ESTUPIÑÁN	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP; UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMAR- CA	SÍ	D
25	BASICO-CLINICA Y APLICADAS	CARLOS EDUARDO NIETO GARCÍA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
26	GRUPO POLIFENOLES	LUZ ANGELA VE- LOZA CASTIBLAN- CO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
27	GRAVITACIÓN Y TEORÍAS UNIFICADAS	JOHN QUIROGA HURTADO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
28	INVESTIGACIÓN EN PROPIEDADES MAG- NÉTICAS Y MAGNETO- ÓPTICAS DE NUEVOS MATERIALES	BEATRIZ CRUZ MUÑOZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
29	GRUPO DE FISIOLÓGIA CELULAR Y APLICADA	JULIO CÉSAR SÁN- CHEZ NARANJO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
30	POLÍTICAS, SOCIABILIDADES Y REPRESENTACIONES HISTÓRICO- EDUCATIVAS	ALVARO ACEVEDO TARAZONA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP; UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS	SÍ	A
31	LIDER	LUIS ENRIQUE AVENDAÑO GON- ZÁLEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
32	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	ALFONSO ALZATE GÓMEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
33	PLASMA, LÁSER Y APLICACIONES	HENRY RIASCOS LANDÁZURI	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
34	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ASTROINGENIERÍA ALFA ORIÓN	EDWIN ANDRÉS QUINTERO SALAZAR	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
35	EPIDEMIOLOGÍA SA LUD Y VIOLENCIA	JOSE WILLIAM MARTÍNEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B



**Resultado Preliminar Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014**

**Fecha de Publicación:** 12 de marzo de 2015

**Preparó:** Sandra Lorena García

ÍTEM	NOMBRE DEL GRUPO	LÍDER DEL GRUPO	INSTITUCIONES QUE LO AVALAN	GRUPO INSCRITO PARA MEDICIÓN	CLASIFICACIÓN DEL GRUPO
36	GIROPS	LUIS HERNANDO RIOS GONZALES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
37	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PROTOTIPOS PARA EXPERIMENTOS DE DEMOSTRACION	HUGO ARMANDO GALLEGO BECERRA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
38	GRUPO DE INVESTI- GACIÓN PARA LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	JOHN JAIRO SÁN- CHEZ CASTRO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
39	ARTE Y CULTURA	AURA MARGARITA CALLE GUERRA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
40	DESARROLLO EN INVESTIGACIÓN OPE- RATIVA (DINOP)	MAURICIO GRANA- DA ECHEVERRI	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A1
41	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN ENERGÉTICA (GENE- RGÉTICA)	JUAN ESTEBAN TIBAQUIRÁ GIRAL- DO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
42	MATERIALES DE INGENIERÍA (GIMI)	DAIRO HERNÁN MESA GRAJALES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	NO	Reconocido
43	ESTUDIOS REGIONALES SOBRE LITERATURA Y CULTURA	RIGOBERTO GIL MONTOYA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
44	TECNOLOGÍA MECÁNICA	EDGAR SALAZAR MARIN	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
45	GRUPO SIRIUS	JUAN DAVID HIN- CAPIES ZEA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
46	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE FARMACOEPIDEMIOLOGIA Y FARMACOVIGILANCIA	JORGE ENRIQUE MACHADO ALBA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
47	ADA	JOSE GILBERTO VARGAS CANO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
48	ESTUDIOS METODOLÓGICOS PARA LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA Y EL USO DE LAS NUEVAS TECNOLOGIAS	VIVIAN LIBETH UZURIAGA LOPEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
49	LOGISTICA: ESTRATEGIA DE LA CADENA DE SUMINISTRO	PEDRO PABLO BALLESTEROS SILVA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
50	GIA - GRUPO DE INVESTIGACION EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL	JULIO CÉSAR CHA- VARRO PORRAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
51	INVESTIGACIÓN EN CALIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ESTABI- LIDAD ICE3	JUAN JOSÉ MORA FLÓREZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A



Resultado Preliminar Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014

Fecha de Publicación: 12 de marzo de 2015

Preparó: Sandra Lorena García

ÍTEM	NOMBRE DEL GRUPO	LÍDER DEL GRUPO	INSTITUCIONES QUE LO AVALAN	GRUPO INSCRITO PARA MEDICIÓN	CLASIFICACIÓN DEL GRUPO
52	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TELECOMUNICACIONES NYQUIST	ANA MARIA LOPEZ ECHEVERRY	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
53	GIMAV - UTP (GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS)	JOSÉ LUIS TRIS-TANCHO REYES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
54	INFECCIÓN E INMUNIDAD	JUAN CARLOS SEPÚLVEDA ARIAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
55	VISIÓN ARTIFICIAL E IMÁGENES DIAGNÓSTICAS	GERMÁN ANDRÉS HOLGUÍN LONDO-ÑO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
56	SALUD PÚBLICA E INFECCIÓN	GUILLERMO LAGOS GRISALES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
57	ROBÓTICA APLICADA	JOSE ANDRES CHAVES OSORIO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
58	PROCESOS DE MANUFACTURA Y DISEÑO DE MÁQUINAS	HÉCTOR FABIO QUINTERO RIAZA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A
59	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOMETRÍA Y ALGEBRA GIGA	HERMAN JOSÉ SERRANO LÓPEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
60	VULNERABILIDAD Y SALUD PUBLICA	GERMÁN ALBERTO MORENO GÓMEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
61	GRANDE. (GRUPO DE AVANZADA EN DESARROLLO DE SOFTWARE)	LUZ ESTELA VA- LENCIA AYALA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
62	ECOLOGÍA, INGENIERÍA Y SOCIEDAD	JUAN MAURICIO CASTAÑO ROJAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
63	FILOSOFÍA Y ESCEPTICISMO	ALFREDO ABAD	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	NO	Reconocido
64	GAOPE	ELIANA MIRLEDY TORO OCAMPO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	A1
65	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FOTOCATÁLISIS Y ESTADO SÓLIDO (GIFES)	HOOVER ALBEIRO VALENCIA SÁN- CHEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	C
66	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA INTERNA	MARIA ELENA RIVERA SALAZAR	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
67	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PENSAMIENTO MATEMÁTICO Y COMUNICACIÓN	OSCAR FERNÁN- DEZ SÁNCHEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D
68	GERENCIA EN SISTEMAS DE SALUD	DIOMEDES TABIMA GARCIA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	B
69	ESTUDIOS POLÍTICOS Y JURÍDICOS	ALVARO DÍAZ GÓMEZ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D



Resultado Preliminar Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014

Fecha de Publicación: 12 de marzo de 2015

Preparó: Sandra Lorena García

ÍTEM	NOMBRE DEL GRUPO	LÍDER DEL GRUPO	INSTITUCIONES QUE LO AVALAN	GRUPO INSCRITO PARA MEDICIÓN	CLASIFICACIÓN DEL GRUPO
70	QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ORGANO-METÁLICA EN MATERIALES MOLECULARES Y SISTEMAS BIOLÓGI- COS. (QCOMMMB).	YENNY PATRICIA AVILA TORRES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP	SÍ	D

<b>Tabla Resumen</b>	A1	4
	A	8
	B	13
	C	19
	D	23
<b>Total Reconocidos</b>		70