



y apoyar los procesos que a futuro inmediato solicitara el CNA en el Factor INVESTIGACIÓN.  
 Retos: 1. Permanencia de la actividad investigativa como parte del Plan de Trabajo del docente 2. Difusión y aplicación de los resultados de las investigaciones en la práctica clínica 3. Creación de la unidad docencia-extensión-investigación de Semiología 4. Creación y mantenimiento de un programa de educación continua en Semiología 5. Elaboración de Manuales de Auto-instrucción en Propedéutica  
 Visión: Ser un grupo de investigación con reconocimiento nacional e internacional con objetivos orientados al mejoramiento de la docencia y de la calidad en la prestación de servicios de salud.

### Líneas de investigación declaradas por el grupo

- 1.- Clínica Medica
- 2.- Análisis del Movimiento
- 3.- Corazón Sano y Riesgo Cardiovascular
- 4.- Riesgo Osteoarticular y Muscular
- 5.- Evaluación del Ejercicio
- 6.- Medicina del Trabajo y Salud Ocupacional
- 7.- Análisis de Variables Físicas, Fisiológicas y Psicomotoras

### Sectores de aplicación

- 1.- Cuidado a la salud de las personas
- 2.- Educación

### Integrantes del grupo

Nombre	Vinculación	Horas dedicación	Inicio - Fin Vinculación
1.- <a href="#">Carlos Eduardo Nieto García</a>	Integrante	4	2011/7 - Actual
2.- <a href="#">Alejandro Gómez Rodas</a>	Integrante	3	2012/7 - Actual
3.- <a href="#">Santiago Alejandro Andrade Hidalgo</a>	Integrante	0	2013/7 - Actual
4.- <a href="#">Luz Albany Arcila Castaño</a>	Integrante	4	2012/9 - Actual
5.- <a href="#">Andrés Felipe Blandón Ocampo</a>	Integrante	3	2012/2 - Actual
6.- <a href="#">Jaime Andrés Cardona Ospina</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
7.- <a href="#">Vicente Honorio Cediell Collazos</a>	Integrante	3	2012/1 - Actual
8.- <a href="#">Isabela Cuevas Cárdenas</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
9.- <a href="#">Manuela Gamez Cardenas</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
10.- <a href="#">Hernan Mauricio Garcia Cardona</a>	Integrante	4	2013/4 - Actual
11.- <a href="#">Yelis Johanna Grajales Zapata</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
12.- <a href="#">Luis Alejandro Guzman Díaz</a>	Integrante	3	2015/2 - Actual
13.- <a href="#">David Gómez Zuluaga</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
14.- <a href="#">Luz Teresa Horta Vásquez</a>	Integrante	2	2000/6 - Actual

15.- <a href="#">Simón Jiménez Ruiz</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
16.- <a href="#">Guillermo Lagos Grisales</a>	Integrante	3	2012/8 - Actual
17.- <a href="#">Mario Alejandro León Ayala</a>	Integrante		2013/7 - Actual
18.- <a href="#">John Alejandro Lopez Cardona</a>	Integrante	2	2014/9 - Actual
19.- <a href="#">Juan Carlos Martinez Castano</a>	Integrante	4	2013/2 - Actual
20.- <a href="#">Lina Maria Martinez Ramirez</a>	Integrante	3	2012/2 - Actual
21.- <a href="#">Jaime Mejía Cordobés</a>	Integrante	2	2000/6 - Actual
22.- <a href="#">Jhon Gerardo Moreno Gomez</a>	Integrante	2	2000/6 - Actual
23.- <a href="#">Melissa Muñoz García</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
24.- <a href="#">Andrea Rivera Duque</a>	Integrante	2	2013/5 - Actual
25.- <a href="#">Diego Rodriguez Mazo</a>	Integrante	2	2013/12 - Actual
26.- <a href="#">Alfonso Javier Rodriguez Morales</a>	Integrante	2	2012/10 - Actual
27.- <a href="#">David Leonardo Rodriguez Perez</a>	Integrante	3	2013/2 - Actual
28.- <a href="#">Keitra Ludynn Rodríguez Malagón</a>	Integrante	2	2014/9 - Actual
29.- <a href="#">Francisco Javier Sánchez Montoya</a>	Integrante	2	2000/6 - Actual
30.- <a href="#">Hector Jairo Umaña Giraldo</a>	Integrante	2	2000/6 - Actual
31.- <a href="#">Stefanny Urrego Rodriguez</a>	Integrante	2	2015/4 - Actual
32.- <a href="#">Vanessa Vargas Flórez</a>	Integrante	4	2013/2 - Actual

## PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA

### Artículos publicados

1.- **Publicado en revista especializada:** Factores de riesgo para páncreas hipercogénico en ecoendoscopia: estudio de casos y controles  
Perú, Revista De Gastroenterología Del Peru: Organó Oficial De La Sociedad De Gastroenterología Del Peru ISSN: 1022-5129, 2013 vol:33 fasc: 2 págs: 131 - 137  
Autores: LEONARDO SOSA VALENCIA, LIU H RAMIREZ J RODRIGUEZ WULFF E, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

2.- **Publicado en revista especializada:** Interacciones potenciales de fármacos antihipertensivos en un año de estudio de pacientes con hipertensión arterial atendidos en hospitales de 11 municipios del Departamento de Risaralda, Colombia  
Venezuela, Gaceta Médica De Caracas ISSN: 0367-4762, 2013 vol:121 fasc: 2 págs: 132 - 141  
Autores: MONTOYA CESPEDES JA ARANGO PEREZ C, GAVIRIA MENDOZA A MEJIA VELEZ CA, CARVAJAL GUEVARA JD HURTADO ZAPATA JS, JOSE W MARTINEZ, ISABEL CRISTINA MUNOZ, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

3.- **Publicado en revista especializada:** Evaluación del estado nutricional en población menor de 10 años de edad del municipio Pereira, Risaralda, Colombia, 2011. Segunda parte: Desnutrición crónica

Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2013 vol:19 fasc: 1 págs: 68 - 74  
Autores: JOHN JAIRO OCAMPO RINCON, CAROLINA LOPEZ JARAMILLO, CLARA INES ZAPATA FRANCO, CLAUDIA JARAMILLO, CLAUDIA LILIANA PALACIOS OSORIO, LUZ ADRIANA GOMEZ, MARITZA OLIVEROS CHAVEZ, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

4.- **Publicado en revista especializada:** Evaluación del estado nutricional en población menor de 10 años de edad del municipio Pereira, Risaralda, Colombia, 2011. Primera parte: Desnutrición global

Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2013 vol:19 fasc: 1 págs: 60 - 67  
Autores: JOHN JAIRO OCAMPO RINCON, CAROLINA LOPEZ JARAMILLO, CLARA INES ZAPATA FRANCO, CLAUDIA JARAMILLO, CLAUDIA LILIANA PALACIOS OSORIO, LUZ ADRIANA GOMEZ, MARITZA OLIVEROS CHAVEZ, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

5.- **Corto (Resumen):** El Nuevo Diplomado de Investigación y Publicación Científica de la UTP  
Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2013 vol:19 fasc: 1 págs: 97 - 98  
Autores: ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES, JOSE GERMAN LOPEZ QUINTERO,

6.- **Corto (Resumen):** Producción científica de los docentes de cursos de investigación en facultades de medicina de Latinoamérica: ¿se está dando el ejemplo?

España, Educación Médica ISSN: 1575-1813, 2013 vol:16 fasc: 1 págs: 5 - 6

Autores: ALVARO TAYPE RONDAN, AMERICO PENA OSCUVILCA, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

7.- **Corto (Resumen):** Un Nuevo Horizonte Editorial Para Scientia et Technica

Colombia, Scientia Et Technica ISSN: 0122-1701, 2013 vol:18 fasc: 1 págs: i - iii

Autores: HUGO ARMANDO GALLEGO BECERRA, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

8.- **Corto (Resumen):** Publication misconduct and plagiarism retractions: A Latin American perspective

Estados Unidos, Current Medical Research And Opinion ISSN: 0300-7995, 2012 vol:29 fasc: 2 págs: 99 - 100

Autores: PATRICIO ALFARO-TOZOA, PERCY MAYTA-TRISTAN, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

9.- **Publicado en revista especializada:** Caracterización de los pacientes en una consulta de hipertensión arterial de un municipio de Risaralda, Colombia, 2005-2012

Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2012 vol:18 fasc: 2 págs: 122 - 128

Autores: MIGUEL DARIO VALENCIA-GARCIA, OLGA LUCIA AGUILAR, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

10.- **Corto (Resumen):** Riesgo y uso de escalas diagnósticas en trastornos del comportamiento alimentario (TCA)

Colombia, Revista Colombiana De Psiquiatría ISSN: 0034-7450, 2012 vol:41 fasc: 4 págs: 920 - 922

Autores: SERGIO OCHOA OROZCO, LUIS FELIPE ECHEVERRI-CATANO, CRISTIAN BRITO CARVAJAL, ALFONSO JAVIER RODRIGUEZ MORALES,

11.- **Publicado en revista especializada:** Nivel de Actividad Física en personal de empleados de la Universidad Tecnológica de Pereira 2008

Colombia, Investigaciones Andina ISSN: 0124-8146, 2010 vol:12 fasc: N/A págs: 54 - 64

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA, JOSE WILLIAM MARTINEZ, CARLOS DANILO ZAPATA VALENCIA,

12.- **Publicado en revista especializada:** Observatorio para el Monitoreo de variables Físicas y Fisiológicas en Niños y Adolescentes en edad escolar

Colombia, Scientia Et Technica ISSN: 0122-1701, 2009 vol:15 fasc: N/A págs: 158 - 162

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA, LUZ ESTELA VALENCIA, PAULA ANDREA VILLA,

13.- **Publicado en revista especializada:** Estudio del déficit y facilitación bilateral en futbolistas elite sub-20 de Colombia

Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2008 vol:14 fasc: 2 págs: 15 - 25

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA, JOSE ALCIDES ACERO JAUREGUI, RODRIGO

LARRAHONDO,

14.- **Publicado en revista especializada:** Diseño y Construcción de un Adipómetro Digital Colombia, Scientia Et Technica ISSN: 0122-1701, 2007 vol:N° 37 fasc: N/A págs: 455 - 460 Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA, LUZ ESTELA VALENCIA, PAULA ANDREA VILLA,

15.- **Publicado en revista especializada:** Relación entre la apnea obstructiva del sueño y el intervalo Q-Tc prolongado Colombia, Revista Médica De Risaralda ISSN: 0122-0667, 2001 vol:7 fasc: 1 págs: 35 - 39 Autores: JAIME MEJIA CORDOBES, EDUARDO RAMIREZ VALLEJO, BERTHA INES AGUDELO V,

### **Libros publicados**

1.- **Libro resultado de investigación** : RIESGO CARDIOVASCULAR EN DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA Colombia, 2010, ISBN: 978-958-722-058-2 vol: 1 págs: 104, Ed. Publiprint Pereira Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA, JOSE CARLOS GIRALDO TRUJILLO, PATRICIA GRANADA ECHEVERRY, CARLOS DANILLO ZAPATA VALENCIA, JOSE WILLIAM MARTINEZ, JORGE RODRIGUEZ RUSDA, VICENTE CEDIEL COLLAZOS,

### **Capítulos de libro publicados**

### **Documentos de trabajo**

### **Otra publicación divulgativa**

### **Otros artículos publicados**

### **Otros Libros publicados**

### **Traducciones**

### **PRODUCCIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA**

### **Cartas, mapas o similares**

### **Consultorías científico tecnológicas e Informes técnicos**

### **Diseños industriales**

### **Esquemas de trazados de circuito integrado**

### **Innovaciones en Procesos y Procedimientos**

### **Innovaciones generadas en la Gestión Empresarial**

## Nuevas variedades animal

## Nuevas variedades vegetal

## Plantas piloto

## Otros productos tecnológicos

## Prototipos

## Normas y regulaciones

## Reglamentos técnicos

## Signos distintivos

## Softwares

1.- **Computacional** : MONITOREO DE VARIABLES FISICAS Y FISIOLÓGICAS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN EDAD ESCOLAR EN EL DEPARTAMENTO DE RISARALDA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA  
Colombia, 2013, Disponibilidad: Restringido, Sitio web: salud.grande.com.co  
Nombre comercial: SOFTWARE DE MONITOREO, Nombre del proyecto: MONITOREO DE VARIABLES FISICAS Y FISIOLÓGICAS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES  
Institución financiadora: Universidad Tecnológica de Pereira  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

## Empresas de base tecnológica (Spin-off)

## APROPIACIÓN SOCIAL Y CIRCULACIÓN DEL CONOCIMIENTO

## Ediciones

1.- **Libro** : Técnicas de Masaje Deportivo  
Colombia, 2013, Editorial: Editorial Kinesis, Idiomas: Español, Páginas: 182  
Autores: ANDREA RIVERA DUQUE,

## Eventos Científicos

1.- **Congreso** : XII SEMANA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN PARA LA SALUD  
Pereira, desde 2014-09-03 - hasta 2014-09-06  
Ámbito: Nacional, Tipos de participación: Ponente Magistral  
Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

2.- **Simposio** : Simposio de Prevención del Riesgo Cardiovascular  
Cartagena, desde 2014-04-07 - hasta 2014-04-07

Ámbito: Nacional, Tipos de participación: Ponente Magistral  
Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

3.- **Otro** : IV FORO DE ESTILO DE VIDA SALUDABLE "Estrategia de información, educación y Comunicación en la Promoción de Estilos de Vida Saludables  
Cartagena, desde 2013-06-20 - hasta 2013-06-20  
Ámbito: Nacional, Tipos de participación: Ponente  
Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

4.- **Congreso** : XI SEMANA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN PARA LA SALUD  
Cartagena, desde 2012-06-21 - hasta 2012-06-24  
Ámbito: Nacional, Tipos de participación: Ponente Magistral  
Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

5.- **Seminario** : SEGUNDO SEMINARIO DE CIENCIAS APLICADAS EN LA FORMACIÓN DEPORTIVA  
Cartagena, desde 2010-09-30 - hasta 2010-10-01  
Ámbito: Nacional, Tipos de participación: Ponente Magistral  
Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

## Informes de investigación

## Redes de Conocimiento Especializado

## Generación de Contenido Impreso

## Generación de Contenido Multimedia

## Generación de Contenido Virtual

1.- **Blog** : Medicina Deportiva  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/medicinadeportiva/>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

2.- **Blog** : Soporte Vital Basico y Primeros Auxilios  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/soportevitalbasicoypa/>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

3.- **Blog** : Fisioterapia y Kinesiología  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/fisioterapiaykinesiologia/>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

4.- **Blog** : Básicas y Aplicadas  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/basicasyaplicadas/>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

5.- **Blog** : Centro de Medicina Deportiva UTP  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/centromedicinadeportiva>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

6.- **Blog** : Básico-Clínica  
2012-07-03, Entidades vinculadas: Universidad Tecnológica de Pereira, Sitio web:  
<http://academia.utp.edu.co/basicoclinica/>  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

## Estrategias de Comunicación del Conocimiento

## Estrategias Pedagógicas para el fomento a la CTI

## Espacios de Participación Ciudadana

## Participación Ciudadana en Proyectos de CTI

## Producción en arte, arquitectura y diseño

## ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

### Asesorías al Programa Ondas

### Curso de Corta Duración Dictados

### Trabajos dirigidos/tutorías

1.- **Trabajo de conclusión de curso de pregrado** : FACTORES DE RIESGO NEUROMUSCULARES PARA LESIÓN DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR EN EL EQUIPO DE FÚTBOL FEMENINO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, 2013.

Desde 9 2013 hasta Diciembre 2014, Tipo de orientación: Tutor principal

Nombre del estudiante: luis adriano rios, juan carlos martinez, Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación

Número de páginas: 80, Valoración: Aprobada, Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp

Autores: ANDRES FELIPE BLANDON OCAMPO,

2.- **Trabajo de conclusión de curso de pregrado** : Evaluación del riesgo de desarrollo de diabetes de la asociación de jubilados de la Universidad Tecnológica de Pereira en el marco del macroproyecto: Caracterización jubilados - RIESGO CARDIOVASCULAR

Desde 9 2012 hasta Mayo 2013, Tipo de orientación: Tutor principal

Nombre del estudiante: Sirley Hincapié Galeano , Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación

Número de páginas: 0, Valoración: Distinción meritoria, Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

3.- **Trabajo de conclusión de curso de pregrado** : Evaluación del riesgo de desarrollo de diabetes de la asociación de jubilados de la Universidad Tecnológica de Pereira en el marco del macroproyecto: Caracterización jubilados - RIESGO DIABETES

Desde 7 2012 hasta Abril 2013, Tipo de orientación: Tutor principal

Nombre del estudiante: Eliana Sánchez Márquez, Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación

Número de páginas: 0, Valoración: Aprobada, Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

4.- **Trabajo de conclusión de curso de pregrado** : FACTORES DE RIESGO ANATÓMICOS PARA LESIÓN DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR EN EL EQUIPO FEMENINO DE VOLEIBOL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, 2013



Desde 7 2012 hasta Febrero 2014, Tipo de orientación: Tutor principal  
Nombre del estudiante: Juan Felipe García Franco Mateo Baena Marín Juan David Berrío Amariles, Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación  
Número de páginas: 0, Valoración: Aprobada, Institución: Universidad Tecnológica de Pereira  
Autores: ALEJANDRO GOMEZ RODAS,

**5.- Trabajo de conclusión de curso de pregrado** : CARACTERIZACIÓN DE LA RESISTENCIA MUSCULAR DEL COMPLEJO LUMBO- PÉLVICO EN NADADORES CON ALETAS DE LA LIGA DE ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS DE RISARALDA

Desde 7 2012 hasta Febrero 2014, Tipo de orientación: Tutor principal  
Nombre del estudiante: Carlos Mario Giraldo Arango Miguel Angel Vargas Latorre, Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación  
Número de páginas: 0, Valoración: Aprobada, Institución: Universidad Tecnológica de Pereira  
Autores: ALEJANDRO GOMEZ RODAS,

## ACTIVIDADES COMO EVALUADOR

### Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado

1.- **Pregrado** : Factores de riesgo neuromuscular para lesión de ligamento cruzado anterior en el equipo de fútbol femenino de la universidad tecnológica de Pereira 2014  
Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel  
Sitio web: , Nombre del orientado: Juan Carlos Martínez, Luis Adriano Rios Giraldo, Juan Carlos Granados Buriticá.

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

2.- **Pregrado** : Caracterización de la marcha y el equilibrio como factores de riesgo de caídas en un grupo de adultos mayores institucionalizados en el Centro de Bienestar de Ancianos San José de Pereira - 2014;

Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel  
Sitio web: , Nombre del orientado: Hector Arteaga Pacheco. MD  
Programa académico: Fisioterapia y Kinesiología, Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.  
Autores: LINA MARIA MARTINEZ RAMIREZ,

3.- **Pregrado** : ESTADO PSICOMOTRIZ DE PREESCOLARES EN HOGARES DE BIENESTAR FAMILIAR (I.C.B.F) DE UN BARRIO ESTRATO I DE PEREIRA 2012

Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: CD-ROM/DVD  
Sitio web: , Nombre del orientado: Juan Pablo Montes Echeverry Andrés Mauricio Buitrago Londoño  
Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación, Institución: Universidad Tecnológica de Pereira.  
Autores: ALEJANDRO GOMEZ RODAS,

4.- **Pregrado** : Percepción de los entrenadores de las ligas deportivas de Risaralda sobre la utilización del masaje deportivo en sus atletas 2013

Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel  
Sitio web: , Nombre del orientado: Karen Lorena Rodriguez Cardona, Jorge Andrés Usma Silva  
Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

5.- **Pregrado** : Contribución de la educación física escolar en la promoción de hábitos saludables en estudiantes de básica primaria del núcleo educativo tres del municipio de pereira  
Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Internet  
Sitio web: No tiene, Nombre del orientado: Antonio María Posada A

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación, Institución: Universidad Tecnológica de Pereira.

Autores: ANDREA RIVERA DUQUE,

6.- **Pregrado** : RESISTENCIA MUSCULAR DEL TRONCO EN OPERARIOS DE CARGA DE REDETRANS PERERIA. 2013

Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: , Nombre del orientado: Jhonnattan Mauricio Solano Rios

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

7.- **Pregrado** : RESISTENCIA ISOMÉTRICA DE LOS MÚSCULOS EXTENSORES DE LA COLUMNA Y DOLOR LUMBAR EN LOS EMPLEADOS DE MEDIA COMMERCE DE PEREIRA 2013

Colombia, 2014, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: , Nombre del orientado: Jhon Jairo Trejos

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

Autores: ANDRES FELIPE BLANDON OCAMPO,

8.- **Pregrado** : Evaluación del factor psicomotor de la ubicación espacio temporal de los niños de 4 a 14 años de las escuelas de la ciudad de Pereira basados en la Batería de Vitor Da Fonseca

Colombia, 2013, Idioma: Español, Medio de divulgación: CD-ROM/DVD

Sitio web: , Nombre del orientado: Angélica Yulieth Rodríguez Gina Becerra Zapata Lina Marcela Quintero Gutiérrez

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación, Institución: Universidad Tecnológica de Pereira.

Autores: ALEJANDRO GOMEZ RODAS,

9.- **Pregrado** : EVALUACION DEL FACTOR PSICOMOTOR DE LA TONICIDAD EN NIÑOS PERTENECIENTES A LAS ESCUELAS DE LA CIUDAD DE PEREIRA CON EDADES ENTRE 4 A 14 AÑOS BASADOS EN LA BATERIA DE VITOR DA FONSECA

Colombia, 2013, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: , Nombre del orientado: José William Martínez

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

Autores: ANDRES FELIPE BLANDON OCAMPO,

10.- **Pregrado** : 5. Correlación entre cuatro factores de riesgo neuromusculares para el dolor lumbar y el índice lordótico en estudiantes del Programa Ciencias del Deporte y la Recreación de la universidad Tecnológica de Pereira ; 2012

Colombia, 2012, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: , Nombre del orientado: Argemiro Antonio Jaramillo Gómez

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

11.- **Pregrado** : Resistencia muscular del complejo lumbo-pélvico en estudiantes de los grados diez y once del colegio Calasanz, Pereira, 2011

Colombia, 2012, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: [http://recursosbiblioteca.utp.edu.co/tesisd/textoyanexos/61274G516\\_anexo.pdf](http://recursosbiblioteca.utp.edu.co/tesisd/textoyanexos/61274G516_anexo.pdf), Nombre del orientado: Juan Manuel Giraldo Obando

Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.

Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

12.- **Pregrado** : Percepción de estudiantes, docentes, directivos y administrativos del Programa Ciencias del Deporte y la Recreación respecto a los recursos físicos y financieros del Programa, en el primer semestre del 2011

Colombia, 2011, Idioma: Español, Medio de divulgación: Papel

Sitio web: , Nombre del orientado: Alvaro Enrique Rodríguez Campeón  
Programa académico: Ciencias del Deporte y la Recreación , Institución: Universidad Tecnológica De Pereira - Utp.  
Autores: CARLOS EDUARDO NIETO GARCIA,

## **Participación en comités de evaluación**

## **Demás trabajos**

### **Proyectos**

1.- Investigación y desarrollo: CARACTERIZACIÓN DE VARIABLES FÍSICAS, FISIOLÓGICAS, BIOQUÍMICAS Y COMPORTAMENTALES EN ESTUDIANTES QUE DE 1º, 5º Y 10º SEMESTRE DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA 2014. 2013/6 - 2014/7

2.- Investigación y desarrollo: CARACTERIZACIÓN DE VARIABLES FÍSICAS, FISIOLÓGICAS, BIOQUÍMICAS Y COMPORTAMENTALES EN ESTUDIANTES QUE DE 1º, 5º Y 10º SEMESTRE DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA 2013. 2012/10 - 2013/10

3.- Investigación y desarrollo: OBSERVATORIO PARA EL MONITOREO DE VARIABLES FÍSICAS Y FISIOLÓGICAS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES 2012/9 - 2014/1

4.- Investigación y desarrollo: EVALUACIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR Y DIABETES DE LA ASOCIACIÓN DE JUBILADOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA EN EL MARCO DEL MACROPROYECTO DE CARACTERIZACIÓN DE JUBILADOS. 2012 2012/9 - 2013/2

5.- Investigación y desarrollo: IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO NEUROMUSCULAR PARA LESION DEL LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR EN MUJERES FUTBOLISTAS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA 2012/5 - 2013/7