Hoja de vida

Par evaluador reconocido por Minciencias.

Categoría	Investigador Junior (IJ) con vigencia hasta la publicación de los resultados de la siguiente convocatoria
Nombre	Aned Esquerra ARGUELLES
Nombre en citaciones	ESQUERRA ARGUELLES, ANED
Nacionalidad	Cubana
Sexo	Masculino

Formación Académica

- **Maestría/Magister** UNIVERSIDAD DE SANTANDER
  Gestión de la Tecnología Educativa
  Mayode2018 - de
- **Maestría/Magister** UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
  MAESTRÍA EN CIENCIAS EN INGENIERÍA DE SISTEMAS
  Agostode2018 - de
- **Especialización** Universidad De Santander - Campus Bucaramanga
  Especialización en Administración de la Informática Educativa
  Juniode2014 - Juniode 2015
  APRENDIZAJE INVISIBLE EN EL PENSAMIENTO LÓGICO, FOMENTANDO EL USO DE LAS TIC Y LA CULTURA DIGITAL POR MEDIO DEL JUEGO EN LA COMUNIDAD DE SORDOS EN EL
- **Pregrado/Universitario** Universidad Central Martha Abreus de las Villas
  Licenciatura en Ciencias de la Computación
  Septiembrede1993 - Juliode 1998
  Multimedia interactiva de Física: Electromagnetismo.
- **Perfeccionamiento** Politécnico de Colombia
  Diplomado en Evaluación de procesos educativos
  Octubrede2015 - Diciembrede 2015
- **Perfeccionamiento** Politécnico de Colombia
  Diplomado en Pedagogía basada en competencias
  Octubrede2015 - Diciembrede 2015
- **Perfeccionamiento** Politécnico de Colombia
  Diplomado en Gestión Educativa
  Octubrede2015 - Diciembrede 2015
- **Perfeccionamiento** CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META
  Diplomado en Docencia del MEUM
  Septiembrede2015 - Diciembrede 2015
- **Perfeccionamiento** POLITECNICO SUPERIOR DE COLOMBIA
  Diplomado en Docencia Universitaria
  Enerode2016 - Marzode 2016
- **Perfeccionamiento** POLITECNICO SUPERIOR DE COLOMBIA
  Diplomado en e-Learning
  Agostode2016 - Octubrede 2016
- **Perfeccionamiento** Politécnico de Colombia
  Diplomado en Docencia virtual
  Octubrede2015 - Diciembrede 2015

Formación Complementaria

- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Analysis
  Abrilde2019 - Mayode 2019
- **Cursos de corta duración** Universidad Nacional Autónoma de México UNAM
  Programación estadística con R
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Intermediate Python for Data Science
  Mayode2019 - Juniode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Anomaly Detection in R
  Mayode2019 - Juniode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Introduction to Python
  Mayode2019 - Juniode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Importing Data in Python (Part 2)
  Mayode2019 - Juniode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Cleaning Data in R
  Abrilde2019 - Mayode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Writing Efcient Python Code
  Juniode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Intermediate R
  Mayode2019 - Juliode 2019

- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Parallel Programming in R
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Spreadsheet Basics
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Writing Efficient R Code
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Writing Functions in R
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Introduction to Shell for Data Science
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Object-Oriented Programming in R: S3 and R6
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Visualization with ggplot2 (Part 1)
  Juliode2019 - Juliode 2020
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Intro to SQL for Data Science
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Introduction to the Tidyverse
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Privacy and Anonymization in R
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Intermediate R: Practice
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Exploratory Data Analysis
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** UDEMY INC.
  Data Visualization
  Juniode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Analysis in R, the data.table Way
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Analysis with Spreadsheets
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Intermediate R for Finance
  Agostode2019 - Agostode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Introduction to R for Finance
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  Data Manipulation with pandas
  Enerode2020 - Marzode 2020
- **Cursos de corta duración** DataCamp
  String Manipulation in R with stringr
  Juliode2019 - Juliode 2019
- **Cursos de corta duración** SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
  Administración de empresas
  Octubrede2011 - Noviembrede 2011
- **Cursos de corta duración** Centro de Comercio Sena Regional Antioquia
  Diseño gráfico
  Febrerode2011 - Abrilde 2011
- **Cursos de corta duración** Escuela de Hotelería y Turismo FORMATUR Trinidad
  Bares y cantinas
  Abrilde2007 - Juliode 2007
- **Cursos de corta duración** Escuela de Hotelería y Turismo FORMATUR Trinidad
  Gestión Medio Ambiental
  Septiembrede2006 - Noviembrede 2006
- **Cursos de corta duración** Escuela de Hotelería y Turismo FORMATUR Trinidad
  Bares y cantinas
  Septiembrede2007 - Noviembrede 2007
- **Cursos de corta duración** Escuela de Hotelería y Turismo FORMATUR Trinidad
  Bares y cantinas
  Abrilde2007 - Juniode 2007
- **Cursos de corta duración** Centro de Industria y Servicios del Meta - Regional Meta
  TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN TICS (INTERNET)
  Septiembrede2015 - Noviembrede 2015
- **Cursos de corta duración** Centro de Industria y Servicios del Meta - Regional Meta
  ACTUALIZACION PLATAFORMA BLACKBOARD 9.1
  Octubrede2015 - Diciembrede 2015
- **Cursos de corta duración** Centro de Industria y Servicios del Meta - Regional Meta
  INFORMATICA MICROSOFT WORD, EXCEL E INTERNET

Noviembrede2011 - Noviembrede 2011

Experiencia profesional

- **CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META**
  Dedicación: horas Semanales Enero de 2014 Enero de

- **Grupo Gestión Limitada**
  Dedicación: 48 horas Semanales Mayo de 2013 Agosto de 2013

- **Instituto del Centro Cultural Deportivo y Social del Meta**
  Dedicación: 24 horas Semanales Febrero de 2012 Julio de 2012

- **GRUPO SOLUCIONES INFORMÁTICAS EAT**
  Dedicación: 48 horas Semanales Diciembre de 2011 Mayo de 2013

- **Instituto del Centro Cultural Deportivo y Social del Meta**
  Dedicación: 48 horas Semanales Marzo de 2011 Noviembre de 2011

  Openclick International Inc.
  Dedicación: 48 horas Semanales Enero de 2010 Diciembre de 2012

- Actividades de administración
  - Consultor Ad-hoc - *Cargo:* Network Specialist and Team Leader. Enero de 2010 Mayo de 2010
  Actividades de docencia
  - Otro - *Nombre del curso:* Espacios virtuales de aprendizaje: caso de estudio Moodle., 10 Agosto 2012 Octubre 2012

Áreas de actuación

- Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Aplicadas
- Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones
- Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Automatización y Sistemas de Control
- Ciencias Naturales -- Ciencias de la Tierra y Medioambientales -- Ciencias del Medio Ambiente
- Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía)
- Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje)
- Humanidades -- Idiomas y Literatura -- Idiomas Específicos

Idiomas

	Habla	Escribe	Lee	Entiende
Español	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno
Inglés	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno
Francés	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno

Líneas de investigación

- Internet y criminalidad, *Activa:*Si
- Desarrollo de software educativo, *Activa:*Si
- Computación Aplicada, *Activa:*Si
- Educación Superior e internet, *Activa:*Si
- Aprendizaje invisible, *Activa:*Si

Los ítems de producción con la marca ✔ corresponden a productos avalados y validados para la última *Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel*

Cursos de corta duración

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Los adultos mayores y las redes sociales: Interacción a distancia., *Finalidad:* . En: Colombia ,2011, ,Instituto del Centro Cultutal. participación: Docente , 24 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, No me atropella la tecnología: Microsoft Office 2010 para adultos mayores, *Finalidad:* Integrar a los adultos mayores . En: Colombia ,2012, ,Instituto del Centro Cultutal. participación: Docente , 12 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Windows 7 para adultos mayores., *Finalidad:* . En: Colombia ,2011, ,Instituto del Centro Cultutal. participación: Docente , 24 semanas
  Palabras:
  Adultos mayores, Microsoft Windows 7, Andragogía, Computación,
  Areas:
  Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles Nivel IV, *Finalidad:* Estudiantes de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2016, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles Nivel V, *Finalidad:* Estudiantes de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2015, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles Nivel V, *Finalidad:* Estudiantes de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2016, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 3 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles Nivel VI, *Finalidad:* Estudiantes de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2017, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 3 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles Nivel VII, *Finalidad:* Estudiantes de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2016, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Introducción a lo algoritmos basados en computadoras., *Finalidad:* Dotar a los programadores de sólidas bases sobre el desarrollo y análisis de algoritmos computacionales . En: Colombia ,2013, ,Grupo GSIMETA. participación: Docente , 12 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Perfeccionamiento**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Seguridad Informática: Protegiendo nuestra información, *Finalidad:* Dotar a los estudiantes de la carrera Ingeniería de Sistemas de los elementos fundamentales para proteger el acceso a la información en sus futuros lugares de empleo. . En: Colombia ,2014, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Cálculo multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo multivariado y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2015, ,. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Cálculo diferencial para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo diferencial y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 0 semanas
  Areas:
  Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Aplicadas,

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Perfeccionamiento**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Introducción a la programación con Java, *Finalidad:* Introducción a los estudiantes del semillero de investigación en la programación con Java para la creación de simulación de laboratorios de Física Mecánica. . En: Colombia ,2015, ,. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Cálculo multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo multivariado y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 16 semanas
  Areas:
  Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Aplicadas,

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Cálculo multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo multivariado y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2015, ,. participación: Docente , 0 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Cálculo integral para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo integral y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 0 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Cálculo multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Instruir en los teoremas definiciones y conceptos fundamentales del cálculo multivariado y su aplicación en la solución de problemas ingenieriles. . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Perfeccionamiento**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Algoritmos y programación en C#., *Finalidad:* Desarrollar las habilidades de los estudiantes de la carrera de Ingeniería de Sistemas en la programación y optimización de procesos utilizando el C# como lenguage de programación primario. . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 10 semanas
  Palabras:
  Algoritmos, Computación, Análisis de algoritmos, Diseño del algoritmos,
  Areas:
  Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Información y Bioinformática,

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Perfeccionamiento**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Programación orientada a objetos usando C#, *Finalidad:* Dotar a los estudiantes de la carrera de Ingeniería de Sistemas de un acercamiento desde el C# a los conceptos y programación orientada a objetos . En: Colombia ,2014, ,. participación: Docente , 10 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, ADO.NET, *Finalidad:* Dotar a los programadores de bases para la inclusión de bases de datos en sistemas informáticos usando la plataforma .NET y C# . En: Colombia ,2014, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 12 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Twitter para los negocios, *Finalidad:* Estrategia de comunicación y marketing como solución a los altos niveles de contaminación visual y auditiva. . En: Colombia ,2012, ,. participación: Docente , 0 semanas
  Palabras:
  Estrategias de comunicación, Microblogging, Marketing digital, Negocios en línea, Redes sociales,
  Areas:
  Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Telecomunicaciones,
  Sectores:
  Desarrollo Urbano, Productos y servicios de recreación,culturales, artísticos y deportivos, Logística de transporte, almacenamiento y comunicaciones, Actividades de asesoramiento y consultoría a las empresas - Asesoramiento y consultoría en publicidad, Administración pública, defensa y seguridad social - Servicios colectivos prestados por la administración en la esfera de la seguridad social, Edición, impresión, reproducción y grabación industriales de diarios, revistas, libros, discos, ca--setes, vídeos y películas - Otro,

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ecuaciones diferenciales para ingenieros, *Finalidad:* Formación de ingenieros de la Corporación Universitaria del Meta en la asignatura de Ecuaciones Diferenciales . En: Colombia ,2017, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles nivel IV, *Finalidad:* Enseñanza de las competencias relacionadas con el nivel IV de Inglés según el programa Top Notch de la editorial Pearson a estudiantes de diferentes carreras de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2016, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Cálculo integral de variable simple para ingenieros, *Finalidad:* Dotar de las competencias relacionadas con la asignatura de Cálculo integral de variable simple a estudiantes de las carreras de ingenierías de la Corporación Universitaria del Meta. . En: Colombia ,2014, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Fisica I Mecánica, *Finalidad:* Dotar de las competencias relacionadas con la asignatura de Mecánica (Física I) a estudiantes de las carreras de ingeniería civil de la Corporación Universitaria del Meta. . En: Colombia ,2014, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Ingles nivel V, *Finalidad:* Enseñanza de las competencias relacionadas con el nivel V de Inglés según el programa Top Notch de la editorial Pearson a estudiantes de diferentes carreras de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META . En: Colombia ,2018, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 0 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Cálculo diferencial de variable simple para ingenieros, *Finalidad:* Dotar de las competencias relacionadas con la asignatura de Cálculo diferencial de variable simple a estudiantes de las carreras de ingenierías de la Corporación Universitaria del Meta. . En: Colombia ,2014, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Cálculo Multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Dotar de las competencias relacionadas con la asignatura de Cálculo Multivariado a estudiantes de las carreras de ingenierías de la Corporación Universitaria del Meta. . En: Colombia ,2017, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

- **Producción técnica - Cursos de corta duración dictados - Extensión extracurricular**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Cálculo Multivariado para ingenieros, *Finalidad:* Dotar de las competencias relacionadas con la asignatura de Cálculo Multivariado a estudiantes de las carreras de ingenierías de la Corporación Universitaria del Meta. . En: Colombia ,2017, ,CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META. participación: Docente , 16 semanas

Trabajos dirigidos/tutorías

- **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO COMO HERRAMIENTA SATELITAL PARA EVALUAR LA VELOCIDAD EN CARRETERA: CASO DE ESTUDIO VÍA VILLAVICENCIO - ACACIAS CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META Estado: Tesis concluida Ingeniería Electrónica ,2015, . *Persona orientada:* CARLOS EDUARDO LARA PEDROZA , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Jurado en comités de evaluación

ANED ESQUERRA ARGUELLES, *Titulo:* EL DESARROLLO Y LA TRANSFORMACIÓN DE LOS ESCENARIOS PEATONALES EN LA GLORIETA DE VILLACENTRO EN LA CIUDAD DE VILLAVICENCIO, *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* JHON FÉLIX PÉREZ CASTILLO

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, *Titulo:* EL PRINCIPIO DE ORALIDAD EN LOS PROCESOS CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVOS DE PRIMERA INSTANCIA EN EL CIRCUITO JUDICIAL DE VILLAVICENCIO. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* CRISTIAN DAVID SANABRIA SANCHEZ, JULIAN DAVID FERNANDEZ ARTUNDUAGA

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, *Titulo:* CUANTIFICACIÓN DE LOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA, CASO DE ESTUDIO: CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META CAMPUS SAN FERNANDO. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* KELLY JOHANNA MONDRAGÓN RAMÍREZ

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, *Titulo:* ALTERNATIVA DE CONTROL AL INADECUADO MANEJO DEL RAQUIS PROVENIENTE DE LA INDUSTRIA PALMICULTORA CASO DE ESTUDIO PARQUE METROPOLITANO MARÍA LUCIA. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* DIANA ALEJANDRA OLIVEROS ACOSTA, HEIDY KATERINE BARRERA GRANADOS

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, *Titulo:* ADAPTABILIDAD FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA ESPECIE ACACIA MANGIUM, CASO DE ESTUDIO PARQUE METROPOLITANO MARÍA LUCIA. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* MARÍA GABRIELA GRANADOS VARILA, MABEL ROCÍO MORENO PEÑARETE

Eventos científicos

1 ***Nombre del evento:*** CICI 2016 "Uniendo fronteras desde la Orinoquía para el mundo" *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:2015-10-19 00:00:0 2015-10-21 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO - Gran Hotel de Villaviencio*

Productos asociados

- *Nombre del producto:*Curso de Física I. Una propuesta metodológica utilizando las TIC *Tipo de producto:*Demás trabajos - Demás trabajos - Póster

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Asistente
- *Nombre:* FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS *Rol en el evento:* Asistente
- *Nombre:* LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA *Rol en el evento:* Asistente

2 ***Nombre del evento:*** II Congreso Internacional Territorio, Vida y Experiencia hacia la Construcción de la Paz *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:2016-10-20 00:00:00.0, 2016-10-21 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO - CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Compilador de memorias
- *Nombre:* FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS *Rol en el evento:* Compilador de memorias
- *Nombre:* LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA *Rol en el evento:* Compilador de memorias

3 ***Nombre del evento:*** 2 Encuentro Internacional de Ciencia, Tecnología e Innovación *Tipo de evento:* Encuentro *Ámbito:* Internacional *Realizado el:2017-10-27 00:00:0 2017-10-28 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO - Gobernación del Meta*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*UNIVERSIDAD SANTO TOMAS VILLAVICENCIO *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Organizador

4 ***Nombre del evento:*** 2 Congreso Internacional de Emprendimiento *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:2017-10-26 00:00:00.0, 2017-10-27 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO - CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Compilador de memorias

- *Nombre del producto:*Physics I course. A methodological proposal using TIC *Tipo de producto:*Demás trabajos - Demás trabajos - Póster

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Ponente
- *Nombre:* FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS *Rol en el evento:* Ponente
- *Nombre:* LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA *Rol en el evento:* Ponente

6 *Nombre del evento:* I Encuentro Iberoamericano de la Red de Investigaciones sobre Tierra, Derecho y Sociedad *Tipo de evento:* Encuentro *Ámbito:* Nacional *Realizado el:2016-10-20 00:00:00.0, 2016-10-21 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO - CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Compilador de memorias
- *Nombre:* FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS *Rol en el evento:* Compilador de memorias
- *Nombre:* LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA *Rol en el evento:* Compilador de memorias

7 *Nombre del evento:* VI CISARS2018 *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:2018-04-25 00:00:00.0, 2018-04-26 00:00:00.0 en VILLAVICENCIO CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META - UNIMETA*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*CORPORACION UNIVERSITARIA DEL META *Tipo de vinculación*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* ANED ESQUERRA ARGUELLES *Rol en el evento:* Compilador de memorias , Organizador
- *Nombre:* FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS *Rol en el evento:* Compilador de memorias , Organizador

Generación de contenido impresa

Nombre Manual de usuario del Sistema de PQRSFD de la Corporación Universitaria del Meta *Tipo*Producción técnica - Impresa - Manual, *Medio de circulación:*Periodico, *en el ámbito*Nacional en la fecha2018-05-01 00:00:00.0 *disponible en* http://pqrsf.unimeta.edu.co/pages/contents.aspx?token=6C62997F0D42808723187D4C1EC5A6E2

Generación de contenido multimedia

- **Producción técnica - Multimedia - Otro**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Video conferencia de Física I . En: Colombia, ,2016, .*Emisora:* CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META - UNIMETA , minutos

- **Producción técnica - Multimedia - Entrevista**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, CDIO (CONCEIVE DESIGN IMPLEMT OPERATE) Nueva metodología para la enseñanza de las ingenierías. . En: Colombia, ,2015, .*Emisora:* EMISORA DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META , minutos

- **Producción técnica - Multimedia - Entrevista**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Big Data: Una visión diferente a la infrmación . En: Colombia, ,2015, .*Emisora:* EMISORA DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META , minutos
  Áreas:
  Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Información y Bioinformática,

Generación de contenido virtual

Nombre Repositorio institucional Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2017-01-15 00:00:00.0 *disponible en* http://repository.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio interactivo para repositorio institucional de la Corporación Universitaria del Meta.

Nombre Encuentro institucional de asignaturas de metodología de investigación *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2017-01-20 00:00:00.0 *disponible en* http://methodology.unimeta.edu.co/ *Descripción:*Micrositio que evidencia de las ediciones de los encuentros institucionales de asignaturas de metodologías de la investigación de la Corporación Universitaria del Meta.

ble en para cada edición, de la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA

Nombre Sitio web Revista científica Guarracuco *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2017-05-17 00:00:00.0 *disponible en* http://guarracuco.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio web de la revista Científica Guarracuco de la Corporación Universitaria del Meta.

Nombre PORTAL WEB CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Portal, en 2016-12-21 00:00:00.0 *disponible en* http://181.49.111.124/ *Descripción:*Portal web de la Corporación Universitaria del Meta, sitio informativo de la UNIMETA para la relación con los aspirantes, estudiantes, egresados, profesores, trabajadores de la entidad y sector externo.

Nombre Red Digital Científica UNIMETA *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Portal, en 2015-03-26 00:00:00.0 *disponible en* http://revistas.unimeta.edu.co/ *Descripción:*Red de revistas digitales correspondientes a los diferentes programas de formación de la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META, donde se puede consultar, descargar cada artículo de manera gratuita: Revista Científica Guarracuco. Revista ARQ-TECKTON del programa de Arquitectura. Revista ALQUIMIA del Departamento de Ciencias Básicas. Revista FACTA NON VERBA del programa de Derecho y de Comunicación Social. Revista GEN del programa de Mercadeo y Publicidad. Revista SOS-tenibilidad del programa de Ingeniería Ambiental. Repositorio Universitario donde se ubican otras producciones de artículos de la Corporación.

Nombre Alquimia: Cálculo para ingenieros *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Blog, en 2016-01-13 00:00:00.0 *disponible en* http://alquimia.unimeta.edu.co/ *Descripción:*Blog sobre temas de Cáculo para ingenieros de la UNIMETA, aunque se espera que se convierta en un sitio de discusión, comunicación, y de aprendizaje para Los estudiante de ingeniería de la región.

Nombre Exposición fotográfica ESPIRITROMPA 2018 *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2018-04-01 00:00:00.0 *disponible en* http://espiritrompa.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio web informativo, con la muestra y exposición itinerante sobre las mariposas existentes en el parque Metropolitano "María Lucía".

Nombre I Muestra de Proyectos de Aula 2018 *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2018-05-01 00:00:00.0 *disponible en* http://projects.unimeta.edu.co/ *Descripción:*Micrositio para visualizar los proyectos de grados de las carreras de pregrado de la Corporación Universitaria del Meta.

Nombre VI Congreso Internacional Sostenibilidad Ambiental con Responsabilidad Social 2018 *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2018-04-20 00:00:00.0 *disponible en* http://cisars2018.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio web informativo e interactivo del VI Congreso Internacional de Sostenibilidad Ambiental con Resposabilidad Social, CISARS2018.

Nombre 2 Congreso internacional de emprendimiento *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2017-07-16 00:00:00.0 *disponible en* http://cie.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio web informativo y de captación de datos para los participantes al congreso.

Nombre Sistema de PQRSF de la Corporación Universitaria del Meta *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2017-10-27 00:00:00.0 *disponible en* http://pqrsf.unimeta.edu.co *Descripción:*Aplicativo web para el proceso de recepción y manejo de PQRSF en la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA

Nombre Sitio web de la Dirección de investigaciones de la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2015-10-16 00:00:00.0 *disponible en* http://investigaciones.unimeta.edu.co *Descripción:*Sitio we que visualiza la labor de la actual dirección de Investigaciones de la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA

Nombre VI International Congress on Environmental Sustainability with Social Responsibility *Tipo*Producción técnica - Contenido Virtual - Micrositio, en 2018-05-24 00:00:00.0 *disponible en* http://en.cisars2018.unimeta.edu.co *Descripción:*The University Corporation of Meta organizes the VI International Congress on Environmental Sustainability with Social Responsibility. In accordance with ONU¿s Sustainable Development Summit and the current socio political situation of the country, in the face of the implementation of the post-agreement posed by the National government, a new focus towards development is in sight. This new approach suggests, among other strategies, the implementation of sustainable management of natural resources policies, handling of solid residue, delimitation of the agricultural frontier, and protection of important ecosystems such as moorlands, wetlands and basins in the context of a national plan of environmental zoning. This vision, in line with the principles of sustainable development, implies the utilization of natural resources without detriment of the environmental safety. Accordingly, Corporación Universitaria del Meta, organizes the VI International Conference on Environmental Sustainability With Social Responsibility. Its objective is to disseminate the scientific progress, and to create scenarios to debate national and international policies in terms of environmental security, food safety, sustainable management of natural resources, environmental education, cohabitation and reconciliation processes.

Estrategias de comunicación del conocimiento

Nombre de la estrategia APRENDIZAJE INVISIBLE EN EL PENSAMIENTO LÓGICO, FOMENTANDO EL USO DE LAS TIC Y LA CULTURA DIGITAL POR MEDIO DEL JUEGO EN LA COMUNIDAD DE SORDOS EN EL SENA *Inicio en*Mayo - 2014, *Finalizó en :Mayo - 2015,*

Nombre de la estrategia II feria de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente *Inicio en*Septiembre - 2014, *Finalizó en :Septiembre - ,*

Estrategias pedagógicas para el fomento a la CTI

Nombre de la estrategia Implementación de un curso de Mecánica utilizando las TIC *Inicio en*Enero - 2015, *Finalizó en :Enero - 2016,*

Nombre de la estrategia II Feria de ciencia tecnologia y medio ambiente *Inicio en*Septiembre - 2014, *Finalizó en :Septiembre - 2014,*

Participación ciudadana en proyectos de CTI

Textos en publicaciones no científicas

- **Producción bibliográfica - Otro artículo publicado - Periódico de noticias**

FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, ANED ESQUERRA ARGUELLES, "Una propuesta de utilización de las nuevas tecnologías en los laboratorios de Mecánica de la UNIMETA" En: Colombia. 2015. Revista Cientifica Guarracuco. *ISSN:* 1657-4605 *p.*133 - 142 v.19
Palabras:
Física interactiva, Cinemática, Corporación Universitaria del Meta, Docencia universitaria, Educación,
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas -- Física de la Materia,

Documentos de trabajo

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, "Manual de usuario para el uso del sistema de información de la Red Científica Digital" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Corporación Universitaria del Meta, Educación, Estrategias de comunicación, OJS, Open Journal Systems,
Areas:
Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Bibliotecología, Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Medios y Comunicación Social,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Manual de instalación y configuración para el uso del sistema de información de la Red Científica Digital" En: . 2016. *p.*
Palabras:
Informática, OJS, Open Journal Systems, UNIMETA, Universidad,
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, CARLOS EDUARDO LARA PEDROZA, "DESARROLLO DE UN PROTOTIPO COMO HERRAMIENTA SATELITAL PARA EVALUAR LA VELOCIDAD EN CARRETERA: CASO DE ESTUDIO VÍA VILLAVICENCIO - ACACIAS" En: . 2016. *p.*

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Documento maestro de el programa Matemática y ciencias de la Computación" En: . 2016. *p.*

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Manual ténico del SIIUM (Sistema integral informativo de la UNIMETA)" En: . 2016. *p.*

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 4 - ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Matemáticas, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 6 - RELACIÓN CON EL SECTOR EXTERNO de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Informática, Matemáticas, UNIMETA, Universidad,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 12 - AUTOEVALUACIÓN de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
UNIMETA, Matemáticas, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Computación, Ciencias de la Computación,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, "Condición 8 -MEDIOS EDUCATIVOS de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Matemáticas, Informática, UNIMETA, Universidad,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 10 - MECANISMOS DE SELECCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTUDIANTES Y PROFESORES de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Informática, Matemáticas, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 14 - DIRECCIÓN DE BIENESTAR INSTITUCIONAL de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Documento maestro, Corporación Universitaria del Meta, Educación, Informática, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 2 - JUSTIFICACIÓN de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Educación, Matemáticas, UNIMETA, Documento maestro,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 3 - CONTENIDOS CURRICULARES de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, UNIMETA, Matemáticas, Universidad,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 7 - PERSONAL DOCENTE de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Matemáticas, Informática, UNIMETA, Universidad,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 13 - SEGUIMIENTO A EGRESADOS de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Matemáticas, Informática, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 9 - INFRAESTRUCTURA FÍSICA de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Matemáticas, UNIMETA, Universidad,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 15 - RECURSOS FINANCIEROS SUFICIENTES de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Educación, Informática, Matemáticas, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 11 - ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA ACADÉMICA de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Ciencias de la Computación, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Documento maestro, Matemáticas, Informática, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación, Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Plan de seguridad Informatica para la Corporación Universitaria del Meta" En: . 2017. *p.*
Palabras:
Corporación Universitaria del Meta, Computación, Desarrollo web, .NET Apps, UNIMETA, Universidad,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 5 - INVESTIGACIÓN de calidad del documento

Areas:
Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, CARLOS EDUARDO LARA PEDROZA, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO COMO HERRAMIENTA SATELITAL PARA EVALUAR LA VELOCIDAD EN CARRETERA, COMO ESTUDIO DE CASO LA VÍA VILLAVICENCIO - ACACIAS" En: . 2016. *p.*

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Condición 1 - DENOMINACIÓN de calidad del documento maestro de el programa Matemáticas y Ciencias de la Computación" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Computación, Ciencias de la Computación, Documento maestro, Corporación Universitaria del Meta, UNIMETA, Universidad, Matemáticas,
Areas:
Ciencias Naturales -- Matemática -- Matemáticas Puras, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, "Manual de administración del módulo repositorio institucional" En: . 2017. *p.*
Palabras:
Computación, Corporación Universitaria del Meta, Desarrollo web, Estrategias de comunicación, UNIMETA, .NET Apps,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, "Manual de administración del módulo de FAQ" En: . 2018. *p.*
Palabras:
Corporación Universitaria del Meta, Computación, Desarrollo web, .NET Apps, UNIMETA, Universidad,

Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, "Manual de administración del módulo de PQRSF" En: . 2017. *p.*
Palabras:
Informática, UNIMETA, Publicación digital, Corporación Universitaria del Meta, .NET Apps, Desarrollo web,

Traducciones

- **Producción bibliográfica - Traducciones - Artículo**

ANED ESQUERRA ARGUELLES, "FRUTA MILAGROSA - MIRACLE BERRY (Synsepalum dulcificum Daniell) - Aspectos básicos para su contextualización" En: Colombia. 2015. Journal of Investment and Management. . *Idioma original:*. *Idioma traducción:*Español. *Autor:* Ingeniero Jaime Ricardo Laguna Chacón. *Nombre original:* . *fasc.* . v..
Palabras:
Fruta milagrosa, Miraculina, Synsepalum dulcificum Daniell, Frutas exóticas,
Areas:
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía, Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agricultura, Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Forestal,

Otra producción blibliográfica

- **Producción bibliográfica - Otra producción bibliográfica - Otra**

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, "Guías de laboratorio Física I. Mecánica. UNIMETA"" En: . 2015. *p.*
Palabras:
Computación, Cinemática, Corporación Universitaria del Meta, Didactica de la enseñanza, Educación, Física interactiva, Informática, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía), Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación,

Softwares

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Multimedia de FISICA III, *Nombre comercial:* Multimedia de FISICA III, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Interferencia sentidos contrarios, *Nombre comercial:* Interacción - Interferencia sentidos contrarios, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Cargar dos esferas conductoras, *Nombre comercial:* Interacción - Cargar dos esferas conductoras , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Ondas estacionarias, *Nombre comercial:* Interacción - Ondas estacionarias, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Resorte balístico, *Nombre comercial:* Interacción - Resorte balístico, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - superposición de pulsos, *Nombre comercial:* Interacción - superposición de pulsos, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Reflexión extremo libre, *Nombre comercial:* Interacción - Reflexión extremo libre, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Console app - PQRSF Notifyer, *Nombre comercial:* PQRSF Notifyer, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: Windows 64 bits, preferiblemente sistemas operativos de la Familia Windows Server., .ambiente: UNIX/DOS console app.,*
Palabras:
Notificaciones y alertas, Console app, C#, .NET Apps, PQRSF, Calidad,
Sectores:
Otros sectores - Otro,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, Problemas y ejercicios de leyes de Newton, *Nombre comercial:* Problemas y ejercicios de leyes de Newton , *contrato/registro:* RES 154 23 AGOSTO 2015. UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Desarrollo web, Computación, Educación, Informática,
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas -- Física de la Materia,
Sectores:
Educación - Educación superior,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, CARLOS EDUARDO LARA PEDROZA, SOFTWARE PARA EVALUAR COMPORTAMIENTO DE LOS CONDUCTORES DE RUTA URBANA, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2016, *.plataforma: C# y MYSQL, .ambiente: ESCRITORIO,*
Palabras:
SATELITAL, UNIMETA, Universidad, Diseño del algoritmos, Corporación Universitaria del Meta, Computación, Análisis de algoritmos,
Sectores:
Desarrollo de programas (software) y prestación de servicios en informática - Desarrollo de programas (software),

Producción técnica - Softwares - Multimedia

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, PORTAL WEB CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META, *Nombre comercial:* PORTAL WEB UNIMETA, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2016, *.plataforma: ASP.NET, C#, MYSQL, .ambiente: WEB,*
Palabras:
Computación, UNIMETA, Universidad, Corporación Universitaria del Meta,
Areas:
Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Medios y Comunicación Social, Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación,
Sectores:
Educación - Otro, Educación - Educación superior,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Simetría de la naturaleza, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: , .ambiente: ,*

Producción técnica - Softwares - Multimedia

ANED ESQUERRA ARGUELLES, Fisica Interactiva I, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: 32 6 64 bits, .ambiente: Windows & IOs,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Ley de la inercia, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: , .ambiente: ,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, ANA MARIA CASTANEDA GONZALEZ, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, Sistema de PQRSF de la Corporación Universitaria del Meta, *Nombre comercial:* PQRSF Online, *contrato/registro:* 154/2015, . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: Plataforma web, .ambiente: ,*
Palabras:
Big Data, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Estrategias de comunicación, Informática, UNIMETA, PQRSF,
Areas:
Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Medios y Comunicación Social, Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Información y Bioinformática,

Producción técnica - Softwares - Multimedia

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Multimedia con las memorias de I Encuentro Iberoamericano de la Red de Investigaciones sobre Tierra, Derecho y Sociedad, *Nombre comercial:* Multimedia con las memorias de I Encuentro Iberoamericano de la Red de Investigaciones sobre Tierra, Derecho y Sociedad, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2016, *.plataforma: Multimedia con las memorias de I Encuentro Iberoamericano de la Red de Investigaciones sobre Tierra, Derecho y Sociedad, .ambiente: ,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, ANA MARIA CASTANEDA GONZALEZ, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Sistema de PQRSF de la Corporación Universitaria del Meta, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* 154/2015, . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: , .ambiente: ,*

Producción técnica - Softwares - Multimedia

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Multimedia con las memorias del: II Congreso Internacional Territorio, Vida y Experiencia hacia la Construcción de la Paz, *Nombre comercial:* Multimedia con las memorias del: II Congreso Internacional Territorio, Vida y Experiencia hacia la Construcción de la Paz, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2016, *.plataforma: Multimedia con las memorias del: II Congreso Internacional Territorio, Vida y Experiencia hacia la Construcción de la Paz, .ambiente: ,*

Producción técnica - Softwares - Multimedia

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Multimedia Física II, *Nombre comercial:* Multimedia Física II, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Interferencia igual sentido, *Nombre comercial:* Interacción - Interferencia igual sentido, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Medición constante k de un resorte (horizontal), *Nombre comercial:* Interacción - Medición constante k de un resorte (horizontal), *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Reflexión con extremo fijo, *Nombre comercial:* Interacción - Reflexión con extremo fijo, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Péndulo simple gráficas MAS, *Nombre comercial:* Interacción - Péndulo simple gráficas MAS, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Ondas transversales, *Nombre comercial:* Interacción - Ondas transversales, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - vectores Ley de Coulomb, *Nombre comercial:* Interacción - vectores Ley de Coulomb , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Campo eléctrico de cargas puntuales, *Nombre comercial:* Interacción - Campo eléctrico de cargas puntuales, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Voltímetro y amperímetro, *Nombre comercial:* Interacción - Voltímetro y amperímetro, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2018, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Ondas longitudinales, *Nombre comercial:* Interacción - Ondas longitudinales, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Interacción - Oscilaciones mecánicas, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2017, *.plataforma: En proceso de redacción, .ambiente: En proceso de redacción,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, ANED ESQUERRA ARGUELLES, Sitio web Revista científica Guarracuco, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: WEB, .ambiente: WEB,*
Palabras:
Estrategias de comunicación, Publicación digital, Redes sociales, Revistas científicas,
Areas:
Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Bibliotecología,

Producción técnica - Softwares - Computacional

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, SINAPSis (Sistema Nacional de Atención Primaria en Salud in situ), *Nombre comercial:* SINAPSis, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2013, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación- Movimiento oscilatorio para observar la actuación de las fuerzas ¿kx., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,
Palabras:
Algoritmos, Análisis de algoritmos, Corporación Universitaria del Meta, Computación, Cinemática, Física interactiva, Simulaciones de Física, UNIMETA,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Lanzamiento de proyectiles desde una torre, pequeños, medianos y grandes alcances hasta la velocidad de escape del campo gravitatorio de la Tierra., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Simulaciones de Física, UNIMETA, Física interactiva, Informática, Educación, Docencia universitaria, Computación, Algoritmos, Proyectiles,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, ANED ESQUERRA ARGUELLES, Simulación de laboratorio Máquina de Atwood, *Nombre comercial:* Simulación de laboratorio Máquina de Atwood, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,
Palabras:
Diseño del algoritmos, Corporación Universitaria del Meta, Cinemática, Análisis de algoritmos, Física interactiva, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Producto vectorial de dos vectores , *Nombre comercial:* Simulación - Producto vectorial de dos vectores , *contrato/registro:* RESOLUCION INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Física interactiva, Informática, Didactica de la enseñanza, Computación, Algoritmos, Pedagogía, Simulaciones de Física, UNIMETA, Universidad, Vectores,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Obtención de la ecuación del movimiento rectilíneo uniformemente variado con un área., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Simulaciones de Física, UNIMETA, Corporación Universitaria del Meta, Cinemática, Física interactiva, Multimedia,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Juego - La velocidad es tangencial en un MCU., *Nombre comercial:* Juego - La velocidad es tangencial en un MCU., *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Análisis de algoritmos, Cinemática, Simulaciones de Física, Física interactiva,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulador de la medición de la velocidad de un proyectil utilizando un péndulo balístico., *Nombre comercial:* Simulación - Simulador de la medición de la velocidad de un proyectil utilizando un péndulo balístico.,

Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Diagramas velocidad contra tiempo para el MRU., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Análisis de algoritmos, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Didactica de la enseñanza, Docencia universitaria, Educación, Informática, Física interactiva, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA, Cinemática,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Sistema planetario, leyes de Keppler., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,
Palabras:
Simulaciones de Física, UNIMETA, Física interactiva, Informática,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Choques inelásticos en dos dimensiones, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,
Palabras:
Algoritmos, Análisis de algoritmos, Computación, Cinemática, Corporación Universitaria del Meta, Didactica de la enseñanza, Docencia universitaria, Física interactiva, Informática, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Explicación de la fuerza centrípeta como un límite para el MCU., *Nombre comercial:* Simulación - Explicación de la fuerza centrípeta como un límite para el MCU., *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Fuerza centrípeta, Computación, Educación,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Obtención de las ecuaciones del movimiento circunferencial uniforme, *Nombre comercial:* Simulación - Obtención de las ecuaciones del movimiento circunferencial uniforme, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: Se implementa en estudiantes de carreras de ingeniería en Unimeta, a través de la simulación de laboratorios de Física, antes de realizarlos in situ. Lingo, Actionscript & Javascript son los lenguajes de programación empleados para su desarrollo en un entorno de Adobe Director 2012.,* *.ambiente:* ,
Palabras:
Algoritmos, Física interactiva, Informática, Docencia universitaria, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Simulador de la conservación de la energía mecánica de una esfera que cae por una rampa circunferencial y choca con un resorte., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma:* , *.ambiente:* ,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

ODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulador del movimiento del péndulo simple., *Nombre comercial:* Simulador del movimiento del péndulo simple., *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: , .ambiente: ,*
Palabras:
Análisis de algoritmos, Algoritmos, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Didactica de la enseñanza, Diseño del algoritmos, Física interactiva, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Choques elásticos en dos dimensiones., *Nombre comercial: , contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Análisis de algoritmos, Cinemática, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Física interactiva, Informática, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Simulador de la obtención del peso de los cuerpos con un dinamómetro., *Nombre comercial: , contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: , .ambiente: ,*
Palabras:
Análisis de algoritmos, Algoritmos, Computación, Corporación Universitaria del Meta, Didactica de la enseñanza, Diseño del algoritmos, Docencia universitaria, Educación, Física interactiva, Informática, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Suma de vectores, *Nombre comercial:* Simulador - Suma de vectores, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Multimedia, Simulaciones de Física, Vectores,
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas -- Física de la Materia,
Sectores:
Educación - Educación superior,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Producto escalar de dos vectores, *Nombre comercial:* Simulación - Producto escalar de dos vectores, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Vectores, Simulaciones de Física, Multimedia,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Lanzamiento de proyectiles de pequeño alcance., *Nombre comercial:* Simulación - Lanzamiento de proyectiles de pequeño alcance., *contrato/registro:* Resolución interna 154 agosto 27/2015 Unimeta, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: iOs & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Docencia universitaria, Didactica de la enseñanza, Física interactiva, Informática, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Movimiento Medido desde dos sistemas de referencias inerciales, *Nombre comercial:* Simulación - Movimiento Medido desde dos sistemas de referencias inerciales, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: iOs & Windows, .ambiente: Ambiente gráfico interactivo para una mayor comprensión de los contenidos al poder variar todos los parámetros involucrados.,*
Palabras:
Algoritmos, Física interactiva, Didactica de la enseñanza, Computación, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA, Universidad,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación

Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Explicación de la velocidad instantánea como un límite.Explicación de la aceleración instantánea como un límite., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* Resolución interna 154 agosto 27/2015 Unimeta, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Física interactiva, Algoritmos, Educación, Docencia universitaria, Didactica de la enseñanza, Corporación Universitaria del Meta, Computación, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Mediciones de masa tiempo, velocidad y longitud., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Física interactiva, Informática, Docencia universitaria, Educación, Pedagogía, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, Simulación - Diagrama velocidad contra tiempo para el MRUV., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: IOS & Windows, .ambiente: IOS & Windows,*
Palabras:
Algoritmos, Computación, Didactica de la enseñanza, Diseño del algoritmos, Docencia universitaria, Educación, Física interactiva, Informática, Multimedia, Simulaciones de Física, UNIMETA,
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación Especial (para Estudiantes Dotados y Aquellos con Dificultades del Aprendizaje), Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Educación - Educación secundaria de formación general, Educación - Educación secundaria de formación técnica, Educación - Educación superior, Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial,

Producción técnica - Softwares - Computacional

ANED ESQUERRA ARGUELLES, Sitio web red digital científica de la UNIMETA, *Nombre comercial:* Red Científica Digital, *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: PHP y MySQL, .ambiente: Aplicativo Web,*

Producción técnica - Softwares - Computacional

FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, ANED ESQUERRA ARGUELLES, RED DIGITAL CIENTÍFICA, *Nombre comercial:* RED DIGITAL CIENTÍFICA, *contrato/registro:* RESOLUCIÓN INTERNA 154 AGOSTO 27/2015 UNIMETA, . En: Colombia, ,2015, *.plataforma: , .ambiente: ,*
Palabras:
Computación, Educación, Docencia universitaria, Estrategias de comunicación, Informática, Pedagogía, Publicación digital, UNIMETA, Universidad, OJS, Open Journal Systems,
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ciencias Sociales -- Periodismo y Comunicaciones -- Bibliotecología,
Sectores:
Educación - Formación permanente y otras actividades de enseñanza, incluso educación a distancia y educación especial, Desarrollo rural, Desarrollo Urbano, Administración pública, defensa y seguridad social - Servicios colectivos prestados por la administración en la esfera de la seguridad social,

Prototipos

Producción técnica - Prototipo - Industrial

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, DRIVEcut2000, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2015,

Innovación de proceso o procedimiento

- **Producción técnica - Innovación de proceso o procedimiento**

ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, IMPLEMENTACIÓN DE UN CURSO DE MECÁNICA UTILIZANDO UNA MULTIMEDIA PARA DICHOS FINES, *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* , . En: Colombia, ,2016,
Palabras:
Multimedia, Didactica de la enseñanza, Docencia universitaria, Corporación Universitaria del Meta, Computación, Universidad,
Areas:

Informes de investigación

- **Producción técnica - Informes de investigación**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, ESTRATEGIA DE VISUALIZACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES REALIZADAS EN EL PARQUE METROPOLITANO. . En: , ,2015,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, ESTRATEGIA DE VISUALIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO GLOBAL DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIONES . En: , ,2015,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Análisis y valoración de las variables que inciden en el rendimiento académico cualitativo y cuantitativo de Física I de los estudiantes de ingeniería de la Corporación Universitaria del Meta . En: , ,2016,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, FIDEL BAUTISTA RODRIGUEZ PUERTAS, LISSETT VERONICA CASTRO OLAYA, E-UNIPRon: SISTEMA DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LÍNEA. . En: , ,2015,

Demás trabajos

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

  ANED ESQUERRA ARGUELLES, Documento maestro de el programa Matemática y ciencias de la Computación. . En: Colombia, ,2015, *finalidad:* Creación de un nuevo programa para la CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META

Obras o productos

Nombre del producto: Lo nuevo de la vieja Trova Cubana, *Disciplina:* Humanidades -- Arte -- Teatro, dramaturgia o artes escénicas, *Fecha de creación:* Enero de 2014

INSTANCIAS DE VALORACIÓN DE LA OBRA

- Nombre del espacio o evento: , Fecha de presentación: , Entidad convocante 1:

Proyectos

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Análisis y valoración de las variables que inciden en el rendimiento académico cualitativo y cuantitativo de FISICA I
Inicio: Julio 2015 *Fin:* Diciembre 2017 *Duración*
Resumen

CENTRADO EN LA BÚSQUEDA DE LAS VARIABLES QUE INCIDEN EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL PRIMER CURSO DE FÍSICA DE UNIMETA, EL PROY ECTO PERSIGUE CREAR UNA METODOLOGÍA PARA LOGRAR NIVELAR LAS DEFICIENCIAS DE LOS ESTUDIANTES, Y UTILIZAR TECNOLOGÍA DE PUNTA COMO SON SIMULADORE S DE EXPERIMENTOS Y DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS, DESARROLLAR E IMPLEMENTAR UN SOFTWARE EDUCATIVO PARA ESTA ASIGNATURA Y BRINDAR UN TEXTO A ESTUDIA NTES Y PROFESORES.

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Sistema de evaluación del comportamiento de los conductores de ruta urbano
Inicio: Agosto 2015 *Fin:* Mayo 2016 *Duración*
Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Documento de registro calificado de Matemáticas y Ciencias de la Computación
Inicio: Agosto 2015 *Fin:* Diciembre 2016 *Duración*
Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
PORTAL WEB CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META

_ WEB DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META

Tipo de proyecto: Investigación, desarrollo e Innovación
Propuesta metodológica utilizando las TIC, para desarrollar el curso de Física II. Dirigido a estudiantes de ingeniería de UNIMETA
Inicio: Agosto 2016 *Duración*
Resumen

Se analizan el nivel de entrada de los estudiantes a la asignatura Física II y las características sociocultural de los mismos, se estudian las condiciones de infraestructu ra que posee la UNIMETA para impartir el curso de Física II, Sólido rígido, oscilaciones y ondas y las características de los docentes que deben emprender la tarea. Se r ealiza un estudio de las deficiencias y las bondades de los cursos de Física II impartidos hasta el momento, y se traza una estrategia para remodelar la asignatura desd e la bibliografía utilizada hasta las actividades experimentales que han de realizarse para elevar el nivel de los contenidos de esta asignatura aprovechando las bonda des de las TIC.

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Análisis de las variables que inciden en el rendimiento académico de los estudiantes de ingenierías en la asignatura FÍSICA III de la Corporación Universitaria del Meta
Inicio: Agosto 2016 *Fin:* Diciembre 2018 *Duración*
Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Análisis de las variables que inciden en el rendimiento académico de los estudiantes de ingenierías en la asignatura FÍSICA II de la Corporación Universitaria del Meta
Inicio: Agosto 2016 *Fin:* Diciembre 2018 *Duración*
Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Siigem: Sistema integrador informático de gestión empresarial
Inicio: Septiembre 2018 *Fin:* Diciembre 2019 *Duración*
Resumen

Siigem: Sistema integrador informático de gestión empresarial

Tipo de proyecto: Extensión y responsabilidad social CTI
RED DIGITAL: ESTRATEGIA DE DIVULGACIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.
Inicio: Junio 2015 *Fin:* Diciembre 2015 *Duración*
Resumen

COMPILAR DIGITALMENTE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LAS REVISTAS DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META. Ofrecer un espacio en el cual publicar artículos originales, científicos y de actualidad para profesionales de todas las áreas del conocimiento nacionales y extranjeros. Implementar una biblioteca electrónica, que p roporcione acceso completo a la colección de revistas científicas de la UNIMETA a cada uno de sus números, así como al texto completo de los artículos.

Tipo de proyecto: Investigación, desarrollo e Innovación
E-UNIPRon: SISTEMA DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LÍNEA.
Inicio: Julio 2015 *Fin:* Julio 2016 *Duración*
Resumen

GESTIONAR LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE MANERA EFICIENTE: Identificar los procesos que intervienen en la selección, evaluación y aprobación de los proyectos de investigación científica. Crear el mapa de procesos correspondiente al sistema de gestión de proyectos de investigación. Establecer una metodología propia de la Corporación para la formulación, creación y presentación de los proyectos científicos de investigación. Definir una política de calidad para medir el cump limiento de los procesos identificados, así como su evolución y pertinencia en la dependencia. Diseñar un aplicativo WEB propio con el objetivo de automatizar los pr ocesos de gestión de proyectos científicos de investigación en la Corporación Universitaria del Meta.

Tipo de proyecto: Extensión y responsabilidad social CTI
Sistema de gestión para Atención Primaria en Salud (SINAPSis)
Inicio: Enero 2012 *Fin:* Diciembre 2013 *Duración*
Resumen

Tipo de proyecto: Extensión y responsabilidad social CTI
El acervo cultural cubano: Legado del Caribe.
Inicio: Enero 2014 *Duración*
Resumen

Acercamiento a la cultura de la Mayor de las Antillas desde la perspectiva de una emigrante.