

HOJA DE VIDA

Ingeniero de Sistemas
Universidad Francisco de Paula Santander
Cúcuta



Especialista en Teleinformática
U. Distrital.
Francisco José de Caldas

Maestría Ciencias Computacionales
U.L.A
Mérida (Venezuela)

Doctor Ingeniería de Sistemas e Informática
Universidad Nacional de Colombia
Medellín

**ADRIANA XIOMARA
REYES GAMBOA**

DATOS PERSONALES

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

ESTUDIOS

Doctorado : Doctorado en Ingeniería de Sistemas e informática
Universidad Nacional de Colombia- Medellín
2017

Maestría : Ciencias Computacionales
U.L.A (Mérida – Venezuela)
2008

Especialización : U. Distrital
Especialización en Teleinformática
2003.

Universidad : Universidad Francisco de Paula Santander
Ingeniería de Sistemas
2000

Secundaria : Colegio La Presentación
Bachiller Académico
1991
Cúcuta

Primaria : Colegio Maria Reina
1985
Cúcuta

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

OTROS ESTUDIOS

SEMINARIOS Y CONGRESOS

CAPACITACION PARES INTERNACIONALES ARCU-SUL –BRASILIA MARZO 2018.

CAPACITACION PARES CNA – MEDELLIN NOVIEMBRE 2017.

CAPACITACION EN SCRUM – RUTA N -2013

CAPACITACION EN PSP/TSP – ALIANZA FUTURO DIGITAL MEDELLIN - 2010

CAPACITACION EN GESTION DE PROYECTOS – EAFIT- ALIANZA FUTURO DIGITAL MEDELLIN -2011

EXPERIENCIA EN PROCESOS DE ACREDITACION Y AUTOEVALUCIÓN – CNA-2012

Cursos de corta duración Servicio Nacional De Aprendizaje Sena
PLANEACION DE PROCESOS EDUCATIVOS
Julíode2005 – Agosto de 2005

Cursos de corta duración Servicio Nacional De Aprendizaje Sena
FUNDAMENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL CON BASE EN COMPETENCIA
Abrilde2005 - Abrilde 2005

Cursos de corta duración Servicio Nacional De Aprendizaje Sena
ADMINISTRACION DE LAS ACTIVIDADES DE LA FUNCION DOCENTE
Octubrede2006 - Diciembrede 2006

Cursos de corta duración Servicio Nacional De Aprendizaje Sena
METODOLOGIA DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
Diciembrede2006 - Enerode 2007

Cursos de corta duración Servicio Nacional De Aprendizaje Sena
ORIENTACION DE PROCESOS EDUCATIVOS
Noviembrede2006 - Febrerode 2007

EXPERIENCIA LABORAL

COLEGIO SANTA TERESA
La Presentación.

Cargo: Docente de Sistemas.
Desde Enero 20 de 1999 hasta Noviembre de 2000.
Jefe: Hna. Teresa Consuelo
Tel. 5712937

COLEGIO SANTA TERESA
La Presentación.

Contrato de Servicios
Diseño e implementación del programa de Notas
Diseño e Implementación del sistema de Matricula

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

	Marzo 1999. Tel. 5712937
COOESSALUD A.R.S.	Cargo: Asesora de Sistemas Diseño e Implementación de Red. Marzo del 2000 hasta Octubre 2000. Tel: 5835662
COOESSALUD I.P.S.	Cargo: Asesora de Sistemas Diseño e Implementación del sistema de RIA Febrero del 2000 hasta Abril del 2001. Tel. 5712442
A.S.I IPS COOMEVA	Prestación de Servicios como Ing. De Sistemas Configuración Intranet. Tel. 5751717 Junio 2001.
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA .	Cargo: Docente de Cátedra Julio del 2001 hasta Diciembre 2001 Tel. 5685304
MEALS DE COLOMBIA	Prestación de servicios como Ing. De Sistemas Tel . 5775424 Noviembre 2001.
UIS – CIDLIS	Contrato de Prestación de Servicios Auditor de Sistemas - CIDLIS U.I.S. Sistemas y Computadores Empresa encargada del proceso de elecciones 2002-2002-2007 Tel . 5832130 Febrero 2002 – Mayo 2002. Septiembre 2003 – Octubre 2003. Octubre 2007 – Noviembre 2007.
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER.	Cargo: Docente de Cátedra Marzo del 2001 hasta Diciembre 2002.
SENA – PAMPLONA	Instructora Octubre 2003 –Noviembre 2006 Pamplona
UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR.	Cargo: Docente Medio tiempo Coordinadora de Practicas Febrero 2007 Hasta Diciembre 2008 Tel. 5712621 – ext. 113

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

UNIVERSIDAD
DE PAMPLONA .

Cargo: Docente de Tiempo Completo Ocasional
Agosto 2002 Hasta Diciembre 2008
Tel. 5685303 – ext. 155

POLITECNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID.

Cargo: Docente Asociada
Docente del programa Ingeniería Informática y la Maestría en Ingeniería.
Coordinadora de Trabajos de Grado 2010-2012
Coordinadora Grupo Investigación GRINSOFT 2013-2015
Coordinadora procesos de Autoevaluación y Acreditación Facultad de
Ingeniería-2017
Representante Comité Central de Autoevaluación Institucional 2017-2018.
Enero 2009- Hasta la fecha
Tel. 3197900 – ext. 331

Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S

PRODUCCIÓN INTELECTUAL

Conferencias y/o Ponencias

DISEÑO EN SOCIEDAD 10 Tipo de evento: Congreso Ámbito: Nacional Realizado el: 2015-10-26 - UNIVERSIDAD DEL VALLE

Primer Encuentro Nacional de Sistemas y Telecomunicaciones Tipo de evento: Encuentro Ámbito: Nacional Realizado el: 2011-07-21 - 2011-07-23 en PEREIRA - El software social en el T-Learning - Conferencia Universidad Católica de Pereira - UCP

Octava Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: CISC I 2009 Congreso Ámbito: Internacional Realizado el: 2009-07-10 - 2009-07-13 Orlando - Florida Diseño de aplicaciones web basadas en arquitecturas orientadas a servicios (AOS), utilizando WEBML -Ponente

8th LACCEI Conference: Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology Ámbito: Internacional Realizado el: 2010-06-01 - 2010-06-04 en Arequipa - Peru. Una aproximación a la televisión digital y al t-learning -Ponencia

9th LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology. Innovation, ITC, and computational tools for sustainable development Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el: 2011-08-01 - 2011-08-05 en MEDELLÍN - EAFIT Desarrollando contenidos educativos para la televisión digital - CONTEDEI - Ponente.

9th LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology. Innovation, ITC, and computational tools for sustainable development Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el: 2011-08-01 - 2011-08-05 en MEDELLÍN - EAFIT Desarrollando contenidos educativos para la televisión digital - CONTEDEI - Ponente.

IV Conferencia Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Comunicaciones Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el: 2011-07-06 - 2011-07-08 en Quito - Ecuador. La Universidad como impulsadora del Desarrollo de las Aplicaciones en Televisión Digital Terrestre, caso t-learning - Ponente

Novena Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática CISC I 2010 Tipo de evento: Otro Ámbito: Internacional Realizado el: 2010-07-01 - 2010-07-03 en Orlando, FL Proceso Personal de Software en la formación del profesional informático- Ponente

Undécima Conferencias Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática CISC I 2012 Tipo de evento: Otro Ámbito: Internacional Realizado el: 2010-07-01 - 2010-07-03 en Orlando, FL Mejora de los procesos de Equipos de Desarrollo Global - Ponente

SEIIS SEMINARIO INTERNACION DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

SOFTWARE Tipo de evento: Seminario Ámbito: Internacional Realizado el:2017-10-12-2017-10-13 MEDELLÍN - UNIVERSIDAD CATOLICA LUIS AMIGO
APLICACION DE LA EDUCACION EN EL CONTEXTO DE LA TV DIGITAL
Organizador y Conferencista

Ponencias y Artículos

ADRIANA REYES GAMBOA, "Electronic Nose for Quality Control of Colombian Coffee Through the Detection of Defects in "Cup Tests"" . En: Italia Sensors ISSN: 1424-8220 ed: v.10 fasc.1 p.36 - 46 ,2009

DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, ADRIANA REYES GAMBOA, "INTRODUCIENDO PSP (PROCESOS PERSONAL DE SOFTWARE) EN EL AULA" . En: Colombia Revista Colombiana De Tecnologías De Avanzada ISSN: 1692-7257 ed: Java Eu v.N/A fasc.N/A p.N/A - N/A ,2009

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, "Análisis de la Creación de WebServices Clientes para dispositivos Móviles" . En: Ecuador Memorias De Las Jornadas De Sistemas De Telecomunicaciones ISSN: 1390-3608 ed: N/A v.N/A fasc.N/A p.N/A - N/A ,2009

ADRIANA REYES GAMBOA, GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "CONTEdi - Application Development for TVDi" . En: Hong Kong International Journal Of New Computer Architectures And Their Applications (Ijncaa) ISSN: 2220-9085 ed: v.2 fasc.3 p.451 - 456 ,2012

ADRIANA REYES GAMBOA, "Guía de diseño de agentes móviles en computación ubicua" . En: Colombia Revista Virtual Universidad Católica Del Norte ISSN: 0124-5821 ed: Universidad Católica Del Norte v.30 fasc.na p.40 - ,2010

LIBRO

ADRIANA REYES GAMBOA, ""Guía de diseño de agentes móviles en computación ubicua"" En: España 2012. ed: ISBN: 978-3-659-02914-1 v. 1 pags. 84

Trabajos en eventos(capítulos de memoria)

ADRIANA REYES GAMBOA, "DISEÑO DE APLICACIONES WEB BASADAS EN ARQUITECTURAS ORIENTADAS A SERVICIOS (AOS), UTILIZANDO WEBML" En: Colombia. 2009. Evento: Octava Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática: Cisci 2009 Ponencia:DISEÑO DE APLICACIONES WEB BASADAS EN ARQUITECTURAS ORIENTADAS A SERVICIOS (AOS), UTILIZANDO WEBML Libro:□ Memorias Viii Conferencia Iberoamericana En Sistemas, Cibernética E Informática (Cisci 2009), International Institute Of Informatics And Systemics liis , p. - , v. <, fasc.

ADRIANA REYES GAMBOA, GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ, CLAUDIA ALEJANDRA ROSERO NOGUERA, "Desarrollando contenidos educativos para la

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

televisión digital - CONTEDI" En: Colombia. 2011. Evento: 9th LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology. Innovation, ITC, and computational tools for sustainable development Ponencia:Desarrollando contenidos educativos para la televisión digital Libro:Proceedings Of The Seventh Laccei Latin American And Caribbean Conference For Engineering And Technology (Laccei'2009), , p.W1 - W9 , v. <, fasc.

GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ, ADRIANA REYES GAMBOA, CLAUDIA ALEJANDRA ROSERO NOGUERA, "La Universidad como impulsadora del Desarrollo de las Aplicaciones en Televisión Digital Terrestre, caso t-learning" En: Ecuador. 2011. Evento: IV Conferencia Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Comunicaciones Ponencia:La Universidad como impulsadora del Desarrollo de las Aplicaciones en Televisión Digital Terrestre, caso t-learning Libro:IV Conferencia Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Comunicaciones, Fundación Centro Internacional de Investigación Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones , p.1 - 8 ,

ADRIANA REYES GAMBOA, "PROCESO PERSONAL DE SOFTWARE EN LA FORMACION DEL PROFESIONAL INFORMATICO" En: Estados Unidos. 2010. Evento: CИСCI 2010 Ponencia:PROCESO PERSONAL DE SOFTWARE EN LA FORMACION DEL PROFESIONAL INFORMATICO Libro:Proceedings Vii Symposium Iberoamericano En Educación, Cibernética E Informática, Sיעi 2010, The International Institute Of Informatics And Systemics , p.308 - 314 , v.l <, fasc.

ADRIANA REYES GAMBOA, GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ, CLAUDIA ALEJANDRA ROSERO NOGUERA, "Una aproximación a la televisión digital y al t-learning" En: Perú. 2010. Evento: 8th LACCEI Conference: Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology Ponencia:Una aproximación a la televisión digital y al t-learning Libro:Proceedings Of The Eighth Latin American And Caribbean Conference For Engineering And Technology, , p.1 - 2 , v.
Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capítulos de memoria) - Resumen

*Adriana Xiomara Reyes Gamboa
Ingeniero de Sistemas U.F.P.S*

Hoja de vida

Par evaluador reconocido por Colciencias.

Categoría	Investigador Asociado (I) (con vigencia hasta 2019-12-05 00:00:00.0) - Convocatoria 781 de 2017
Nombre	Adriana REYES GAMBOA
Nombre en citas	REYES GAMBOA, ADRIANA
Nacionalidad	Colombiana
Sexo	Femenino

Formación Académica

- Doctorado UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA OFICIAL
 Doctorado en Ingeniería de sistemas e Informática
 Agosto de 2011 - Agosto de 2017
 MODELO DE BUENAS PRACTICAS PARA LA CREACION DE CONTENIDOS EDUCATIVOS PARA T-LEARNING
- Maestría/Magister UNIVERSIDAD DE LOS ANDES UNIANDES
 Ciencias Computacionales
 Marzo de 2004 - Febrero de 2008
 EVALUACIÓN DE LA CREACION DE WEB SERVICES CLIENTES PARA LA INTEGRACION DE DISPOSITIVOS MÓVILES
- Especialización UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
 Teleinformática
 Enero de 2001 - de 2003
- Pregrado/Universitario UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER UFPS
 Ingeniería de Sistemas
 Enero de 1992 - de 1998

Formación Complementaria

- Cursos de corta duración INSTITUTO DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS
 CURSO PARES INTERNACIONALES
 Marzo de 2018 - Marzo de 2018
- Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 FUNDAMENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL CON BASE EN COMPETENCIA
 Abril de 2005 - Abril de 2005
- Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 METODOLOGIA DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
 Diciembre de 2006 - Enero de 2007
- Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 ORIENTACION DE PROCESOS EDUCATIVOS
 Noviembre de 2006 - Febrero de 2007
- Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 PLANEACION DE PROCESOS EDUCATIVOS
 Julio de 2005 - Agosto de 2005
- Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 ADMINISTRACION DE LAS ACTIVIDADES DE LA FUNCION DOCENTE
 Octubre de 2006 - Diciembre de 2006

Experiencia profesional

- POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
Dedicación: 8 horas Semanales Agosto de 2013 Enero de 2015
- POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
Dedicación: 40 horas Semanales Enero de 2009 de Actual
- Actividades de investigación
 - Investigación y Desarrollo - *Título:* GRUPO DE INTERES EN INGENIERIA DE SOFTWARE Enero 2009
- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Dedicación: 12 horas Semanales Octubre de 2003 Diciembre de 2006
- Actividades de docencia
 - Capacitación/Entrenamientos dictados - *Nombre del curso:* Diseño de paginas web, 20 Octubre 2003 Diciembre 2006
 - Capacitación/Entrenamientos dictados - *Nombre del curso:* INFORMÁTICA APLICADA, 20 Octubre 2003 Diciembre 2006
- UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP
Dedicación: 24 horas Semanales Agosto de 2002 Diciembre de 2008
- Actividades de administración
 - Coordinador de curso - *Cargo:* Coordinador de curso Enero de 2007 Diciembre de 2008
- Actividades de docencia
 - Pregrado - *Nombre del curso:* DISEÑO DE APLICACIONES EMPRESARIALES, 15 Febrero 2007 Diciembre 2007
 - Pregrado - *Nombre del curso:* TELÉMÁTICA I, 40 Enero 2005 Diciembre 2005
 - Pregrado - *Nombre del curso:* ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS, 20 Agosto 2003 Julio 2004
 - Pregrado - *Nombre del curso:* HERRAMIENTAS Y UTILIDADES DE COMPUTACION, 40 Agosto 2002 Julio 2004
 - Pregrado - *Nombre del curso:* PROGRAMACION I PROGRAMACION II PROGRAMACION III, 40 Agosto 2002 Diciembre 2008
- Actividades de investigación
 - Investigación y Desarrollo - *Título:* Coordinar Formación del Semillero de Investigación de Programación de la Facultad de Ingenierías Sede Villa de Rosario Febrero 2006

Áreas de actuación

- Ciencias Naturales -- Computación y Ciencias de la Información -- Ciencias de la Computación
- Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones

Idiomas


	Habla	Escribe	Lee	Entiende
• Inglés	Deficiente	Aceptable	Bueno	Aceptable

Líneas de investigación

- Tecnologías de la información y la comunicación, Activa:No
- Convergencia de tecnologías y servicios, Activa:Si
- Desarrollo de Software, Activa:Si
- Programacion y Algoritmia, Activa:No

Reconocimientos

- Excelente calificación en RedColSI, UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA SEDE MEDELLIN - Mayode 2012
- Reconocimiento por trabajo en procesos academicos, UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP - Diciembrede 2006

Los items 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 SNCTe!

Trabajos dirigidos/tutorías

- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
ADRIANA REYES GAMBOA, Sistema Web para la administración presupuestal del hogar de las familias de Medellin del area Metropolitana del Valle de Aburra TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA TDEA Estado: Tesis concluida Ingeniería en Software ,2012, . Persona orientada: Hector Andres Cañas Cañas , Dirigió como: Tutor principal, meses
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
ADRIANA REYES GAMBOA, Sistema de Información web para la gestión y administración del proyecto pedagógico integrador del Tecnológico de Antioquia TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA TDEA Estado: Tesis concluida Ingeniería en Software ,2012, . Persona orientada: Emmanuel Medina Gomez , Dirigió como: Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
ADRIANA REYES GAMBOA, Sistema de Información para administrar vehiculos TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA TDEA Estado: Tesis concluida Ingeniería en Software ,2012, . Persona orientada: Catalina Ramierz Molina , Dirigió como: Tutor principal, meses
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
ADRIANA REYES GAMBOA, SOFTWARE PARA LA GESTIÓN DEL PROCESO PERSONAL DE SOFTWARE EN EL AULA POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISASA CADAVID Estado: Tesis concluida Ingeniería Informatica ,2011, . Persona orientada: HARRY LEISY PUERTA MONSALVE , Dirigió como: Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
ADRIANA REYES GAMBOA, DISEÑO DE UN MODELO DE BUENAS PRÁCTICAS PARA LA CREACIÓN DE CONTENIDOS EDUCATIVOS SOPORTADOS EN TIC CON PLATAFORMAS M-LEARNING. POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISASA CADAVID Estado: Tesis concluida Ingeniería Informatica ,2012, . Persona orientada: HECTOR ALEXANDER ECHEVERRI VILLADA , Dirigió como: Tutor principal, meses
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
JULIAN ANDRES HENAO MARTINEZ, ADRIANA REYES GAMBOA, MARIA NELCY GONZALEZ RAMIREZ, DISEÑO DE UN MODELO DE CALIDAD PARA PYMES DESARROLLADORAS DE SOFTWARE UBICADAS EN EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida Ingeniería Informática ,2012, . Persona orientada: María Nelcy González Ramirez: Julián Andrés Henao Martínez , Dirigió como: Tutor principal, meses
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado
WILSON ARLEY CASTAÑO ZAPATA, ADRIANA REYES GAMBOA, JUAN DAVID MARIN ORTIZ, IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE WEB PARA LA FACTURACIÓN DE LAS VENTAS DE LA EMPRESA SENA-LA SALADA POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida Ingeniería Informática ,2010, . Persona orientada: WILSON ARLEY CASTAÑO ZAPATA: JUAN DAVID MARÍN ORTIZ , Dirigió como: Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,
- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

LUIS FELIPE URIBE VELASQUEZ, ADRIANA REYES GAMBOA, SANTIAGO ALBERTO CATANO OROZCO, DISEÑO DE UN MODELO PARA LA INTEROPERABILIDAD DE CONTENIDOS EDUCATIVOS EN LAS DIVERSAS PLATAFORMAS BASADAS EN LA NUBE POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida Ingeniería Informática ,2012, . *Persona orientada:* LUIS FELIPE URIBE VELÁSQUEZ; SANTIAGO ALBERTO CATANO OROZCO , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Alta Móvil. La mejor forma para comunicarnos en el fondo de empleados TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA TDEA Estado: Tesis concluida Ingeniería en Software ,2016, . *Persona orientada:* Carlos Fernando Arbeláez Ríos - Rhonal Julian Agredo Moreno , *Dirigió como:* Coturar/asesor, meses

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Herramienta informática para soportar los indicadores de gestión para las pequeñas y medianas empresas TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA TDEA Estado: Tesis concluida Ingeniería en Software ,2016, . *Persona orientada:* Carlos Mario Lopera Serna -Jeison Andrey Saldarriaga Yepes , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, DEFINICION DE UNA GUIA PARA LA APLICACION DE LA ENTREVISTA COMO TECNICA DE CAPTURA DE REQUERIMIENTOS. EN LA FASE INICIAL DE DESARROLLO DE PORTALES WEB EN INSTITUCIONES DE EDUCACION MEDIA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP Estado: Tesis en curso INGENIERIA DE SISTEMAS ,2007, . *Persona orientada:* GINA PAOLA LLOREDA CASTELLANO , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, ANALISIS DEL ESTANDAR IEEE 802-11 UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP Estado: Tesis en curso INGENIERIA DE SISTEMAS ,2005, . *Persona orientada:* ASSLENIS , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, ESTUDIO Y ANALISIS DE LA APLICACION DE AGENTES MOVILES EN LA COMPUTACION UBICUA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP Estado: Tesis en curso INGENIERIA DE SISTEMAS ,2008, . *Persona orientada:* FANNY MOJICA SEPULVEDA , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Desarrollo de una aplicación web para la gestión del proceso de autoevaluación de programas de pregrado, posgrado y a nivel institucional del PCJIC POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2018, . *Persona orientada:* Hoyos Giraldo Monica Isabel y Soto Flórez Braiam , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Desarrollo de un Framework para la gestión de equipos de software Global que trabajan bajo metodologías ágiles POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2018, . *Persona orientada:* Gavia Vargan Vanessa y Monsalve Cano Daniel , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Estrategia de gestión de conocimiento aplicada al proceso de auto evaluación en el programa de Ingeniería Informática POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2017, . *Persona orientada:* Calle Ocampo David y Saldarriaga Zapata Jose Guillermo , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Diseño de un marco de trabajo para la implementación de gestión del conocimiento del proceso de pruebas para empresas de Testing POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2018, . *Persona orientada:* Sebastian Bedoya y Juan David Rios. , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Desarrollo de sistema de validación biométrica integrada para la empresa Homini S.A. que permite restringir el encendido de vehículos POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2018, . *Persona orientada:* Carmona Salazar Alber Joanny , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA LA SISTEMATIZACIÓN DE VISITAS REALIZADAS EN EL SECTOR DEL MICROCRÉDITO POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2017, . *Persona orientada:* YULIETH XIMENA ECHEVERRI PEREZ - DIEGO ALEJANDRO LOAIZA RICO , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, Desarrollo de un contenido educativo verde para t-learning POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2017, . *Persona orientada:* Salazar Giraldo Wilfer , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

ADRIANA REYES GAMBOA, DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GEOLOCALIZACIÓN DEL ADULTO MAYOR EN CASO DE AUSENTARSE O EXTRAVIARSE DE UN LUGAR ESPECÍFICO POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA INFORMATICA ,2017, . *Persona orientada:* ANDREA JULIANA JIMENEZ ESTIBANA - DIEGO LEÓN GÓMEZ PANIAGUA , *Dirigió como:* tutor principal, meses

Jurado en comités de evaluación

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

ADRIANA REYES GAMBOA, *Título:* La lúdica de juegos en el aprendizaje de la Programación Orientada a Objetos: un prototipo en C# *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD EAFIT *programa académico* MAESTRIA EN INGENIERIA *Nombre del orientado:* RICARDO DE JESUS BOTERO

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Maestría

ADRIANA REYES GAMBOA, *Título:* METODOLOGIA PARA EL DISEÑO E IMPLEMENTACION DE REDES WIFI EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP *programa académico* INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES *Nombre del orientado:* GERSON RIVERA ANDRADE

Par evaluador

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Material para publicación científica *Revista:* Revista Activa Tecnológico De Antioquia, 2017, Febrero

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR UPC, 2015, Diciembre

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR UPC, 2017, Marzo

Eventos científicos

1 *Nombre del evento:* DISEÑO EN SOCIEDAD 10 *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Nacional *Realizado el:* 2015-10-26 00:00:00.0, 2015-10-30 00:00:00.0 *en* MEDELLÍN UNIVERSIDAD DEL VALLE

Productos asociados

- Nombre del producto:* Desarrollo y aplicación de contenidos edutainment en tdt y tvhíbrida en las regiones del departamento de Antioquia *Tipo de producto:* Producción técnica - Presentación de trabajo - Ponencia

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID *Tipo de vinculación:* Gestionadora

Participantes

- Nombre:* ADRIANA REYES GAMBOA *Rol en el evento:* Ponente
- Nombre:* GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ *Rol en el evento:* Asistente
- Nombre:* SEAN IGOR ACOSTA DIAZ *Rol en el evento:* Asistente , Ponente

2 *Nombre del evento:* Primer Encuentro Nacional de Sistemas y Telecomunicaciones *Tipo de evento:* Encuentro *Ámbito:* Nacional *Realizado el:* 2011-07-21 00:00:00.0, 07-23 00:00:00.0 *en* PEREIRA - Avenida de las Américas Carrera 21 Número 49-95

Productos asociados

- Nombre del producto:* El software social en el T-Learning *Tipo de producto:* Producción técnica - Presentación de trabajo - Conferencia

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* UNIVERSIDAD CATOLICA DE PEREIRA UCP *Tipo de vinculación:* Patrocinadora

Participantes

- Nombre:* ADRIANA REYES GAMBOA *Rol en el evento:* Ponente magistral

3 *Nombre del evento:* Octava Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Gubernética e Informática: CISCI 2009 *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:* 2009-07-10 00:00:00.0, 2009-07-13 00:00:00.0 *en* Orlando - Rosen Center

Productos asociados

- Nombre del producto:* DISEÑO DE APLICACIONES WEB BASADAS EN ARQUITECTURAS ORIENTADAS A SERVICIOS (AOS), UTILIZANDO WEBML *Tipo de producto:* Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capítulos de memoria) - Completo

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID *Tipo de vinculación:* Gestionadora

Participantes

- Nombre:* ADRIANA REYES GAMBOA *Rol en el evento:* Asistente , Ponente

4 *Nombre del evento:* 8th LACCEI Conference: Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology *Tipo de evento:* Otro *Ámbito:* Nacional *Realizado el:* 2010-06-01 00:00:00.0, 2010-06-04 00:00:00.0 *en* Arequipa -

Productos asociados

- Nombre del producto:* Una aproximación a la televisión digital y al t-learning *Tipo de producto:* Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capítulos de memoria) - Resumen

- Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónGestionadora

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Ponente

5 Nombre del evento: 9th LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology, Innovation, ITC, and computational tools for sustainable development Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2011-08-01 00:00:00.0, 2011-08-05 00:00:00.0 en MEDELLIN - EAFIT

Productos asociados

- Nombre del producto:Desarrollando contenidos educativos para la televisión digital - CONTEDI Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capitulos de memoria) - Completo

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónGestionadora

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Ponente

6 Nombre del evento: IV Conferencia Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Comunicaciones Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2011-07-06 00:00:00.0, 2011-07-08 00:00:00.0 en Quito - Hilton

Productos asociados

- Nombre del producto:La Universidad como impulsadora del Desarrollo de las Aplicaciones en Televisión Digital Terrestre, caso t-learning Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capitulos de memoria) - Completo

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónGestionadora

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Asistente , Ponente

7 Nombre del evento: CISC 2010 Tipo de evento: Otro Ámbito: Internacional Realizado el:2010-07-01 00:00:00.0, 2010-07-03 00:00:00.0 en Orlando, FL -

Productos asociados

- Nombre del producto:PROCESO PERSONAL DE SOFTWARE EN LA FORMACION DEL PROFESIONAL INFORMATICO Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capitulos de memoria) - Completo

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónGestionadora

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Ponente

8 Nombre del evento: SEMINARIO TALLER NEGOCIOS INTERNACIONALES Y ELEMENTOS ESTRATEGICOS Tipo de evento: Taller Ámbito: Realizado el:2004-05-01 00:00:00.0, PAMPLONA -

Productos asociados

- Nombre del producto:MEJORES PRACTICAS EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capitulos de memoria) Resumen

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Asistente

9 Nombre del evento: DISEÑO Y PROGRACION WEB Tipo de evento: Seminario Ámbito: Nacional Realizado el:2007-05-01 00:00:00.0, 2007-05-05 00:00:00.0 en CÚCUTA SALON DE INFORMATICA DE LA SEDE CUCUTA DE LA Udp

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:UNIVERSIDAD DE PAMPLONA UDP Tipo de vinculaciónPatrocinadora

Participantes

- Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Organizador

10 Nombre del evento: SEIIS SEMINARIO INTERNACION DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE SOFTWARE Tipo de evento: Seminario Ámbito: Internacional Realizado el:2017-00:00:00.0, 2017-10-13 00:00:00.0 en MEDELLIN - UNIVERSIDAD CATOLICA LUIS AMIGO

Productos asociados

- Nombre del producto:APLICACION DE LA EDUCACION EN EL CONTEXTO DE LA TV DIGITAL Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capitulos de memoria) - Completo

Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónPatrocinadora

Participantes

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar	Internacional de investigación en Ing. de Software	Tipo de evento: Seminario	Ámbito: Internacional Realizado el:2018-00:00:00.0, 2018-11-02 00:00:00.0 en MEDELLIN - Politecnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
Productos asociados					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre del producto:SEIIS Tipo de producto:Producción técnica - Presentación de trabajo - Seminario 					
Instituciones asociadas					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre de la institución:UNIVERSIDAD CATOLICA LUIS AMIGO Tipo de vinculaciónPatrocinadora Nombre de la institución:UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER UFPS Tipo de vinculaciónPatrocinadora Nombre de la institución:TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA TDEA Tipo de vinculaciónPatrocinadora Nombre de la institución:INSTITUCION UNIVERSITARIA ANTONIO JOSE CAMACHO Tipo de vinculaciónPatrocinadora Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónPatrocinadora 					
Participantes					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Organizador Nombre: DARIO ENRIQUE SOTO DURAN Rol en el evento: Organizador Nombre: MONICA MARIA ROJAS RINCON Rol en el evento: Organizador 					
12 Nombre del evento: CISTI'2018 - 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2018-00:00:00.0, 2018-06-16 00:00:00.0 en Cáceres - Instituto de Lenguas Modernas (ILM) de la Universidad de Extremadura.					
Productos asociados					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre del producto:Developing contents for t-learning - MADCE-TVD Tipo de producto:Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capítulos de memoria) - Comp 					
Instituciones asociadas					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre de la institución:POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de vinculaciónPatrocinadora 					
Participantes					
<ul style="list-style-type: none"> Nombre: ADRIANA REYES GAMBOA Rol en el evento: Ponente magistral 					


Redes de conocimiento especializado

Nombre de la red RIMCI Red de Investigación Multidisciplinar para la Cultura Investigadora Tipo de redVirtual, Creada el:2017-10-18 00:00:00.0, en Veracruz con participantes




Estrategias de comunicación del conocimiento

Nombre de la estrategia Semillero de investigación Inicio enEnero - 2011, Finalizó en :Enero - 2013,

Estrategias pedagógicas para el fomento a la CTI

 Nombre de la estrategia Incorporación de PSP en el aula Inicio enFebrero - 2010, Finalizó en :Febrero - 2010,

Artículos

-  Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
ADRIANA REYES GAMBOA, "MADCE-TVD:Modelo Ágil de Desarrollo de Contenidos Educativos para Televisión Digital" . En: Brasil Ieee America Latina ISSN: 1548-0992 ed: Internet v.13 fasc.N/A p.3432 - 3438 ,2015, DOI: 10.1109/TLA.2015.7387251
-  Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
ADRIANA REYES GAMBOA, JULIAN ANDRES HENAO MARTINEZ, MARIA NELCY GONZALEZ RAMIREZ, "Quality model for software development pymes located in the valle de aburrá metropolitan area" . En: Colombia Revista Politecnica ISSN: 1900-2351 ed: Politecnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid v.10 fasc.10 p.21 - 34 ,2014, DOI: Palabras: Software, Software Quality, Models of quality, Development Methodologies,
-  Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
ADRIANA REYES GAMBOA, "El t-learning y la creación de sus contenidos" . En: México Revista Politecnica ISSN: 1900-2351 ed: Politecnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid v.1 fasc.1 p:1 -8 -2013, DOI:

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, "Guía de diseño de agentes móviles en computación ubicua" . En: Colombia
 Revista Virtual Universidad Católica Del Norte ISSN: 0124-5821 ed: Universidad Católica Del Norte
 v.30 fasc.N/A p.251 - 269 ,2010. DOI: <http://revistavirtual.ucn.edu.co/index.php/RevistaUCN/article/view/66/138>
 Palabras:
 Software, Software Quality, arquitectura, Development Methodologies,

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "Application of Knowledge Management to the software testing process" .
 En: Venezuela
 Espacios ISSN: 0798-1015 ed:
 v.38 fasc.43 p.20 - 28 ,2017, DOI: na

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "Aplicación de la Gestión de Conocimiento al proceso de pruebas de software" . En: Colombia
 Ingenierías Usbmed ISSN: 2027-5846 ed: UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA
 v.8 fasc.2 p.6 - 13 ,2017, DOI: <http://dx.doi.org/10.21500/20275846.2836>

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "Gestión de conocimiento aplicada al T-Learning" . En: Venezuela
 Espacios ISSN: 0798-1015 ed:
 v.37 fasc.25 p.27 - 34 ,2016, DOI: NA
 Palabras:
 t-learning, Gestión de Conocimiento, Televisión digital, Educación, contenidos educativos,

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, LUZ MARINA SANTOS, "ARQUITECTURA Y PROCESO DE DESARROLLO DE APLICACIONES SMART CLIENT" . En: Colombia
 Congreso Binacional En Sistemas, Informatica E Ingenieria Del Conocimiento (Cd-Rom) ISSN: 1900-7329 ed: UNIVERSIDAD DE PAMPLONA
 v.3 fasc.N/A p.104 - 110 ,2007, DOI:

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, "INTRODUCIENDO PSP (PROCESOS PERSONAL DE SOFTWARE) EN EL AULA" . En: Colombia
 Revista Colombiana De Tecnologías De Avanzada ISSN: 1692-7257 ed: Java Eu
 v.2 fasc.N/A p.1 - 5 ,2009, DOI:

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, "Análisis de la Creación de WebServices Clientes para dispositivos Móviles" . En: Ecuador
 Memorias De Las Jornadas De Sistemas De Telecomunicaciones ISSN: 1390-3608 ed: N/A
 v.3 fasc.N/A p.117 - 122 ,2009, DOI:

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, CRISTIAN MANUEL DURAN ACEVEDO, "Electronic Nose for Quality Control of Colombian Coffee Through the Detection of Defects in "Cup Tests" . En: Italia
 Sensors ISSN: 1424-8220 ed:
 v.10 fasc.1 p.36 - 46 ,2009, DOI:

• Producción bibliográfica - Artículo - Corto (Resumen)

ADRIANA REYES GAMBOA, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, ""Modelo ágil de desarrollo de contenidos educativos para TVD" . En:
 Colombia
 Revista De Investigaciones Universidad Del Quindío ISSN: 1794-631X ed: Editorial Universidad Del Quindío
 v.27 fasc.1 p.181 - 182 ,2015, DOI: NA
 Palabras:
 TVD, Interactive Digital Television, Software Quality, t-learnign.

• Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ADRIANA REYES GAMBOA, GUSTAVO ALBERTO MORENO LOPEZ, JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "CONTEDI - Application Development for TVDi" . En: Hong Kong
 International Journal Of New Computer Architectures And Their Applications (Ijncaa) ISSN: 2220-9085 ed:
 v.2 fasc.3 p.451 - 456 ,2012, DOI: NA
 Palabras:
 t-learning, Interactive Digital Television, CONTEDI, Education.

Libros

• Producción bibliográfica - Libro - Otro libro publicado

ADRIANA REYES GAMBOA, ""Guía De Diseño De Agentes Móviles En Computación Ubicua"" En: España 2012. ed:Editorial Academica Española ISBN: 978-3-659-02914-1
 v. 1 pags. 84
 Palabras:
 Models of quality, Software Quality, Development Methodologies,
 Areas:
 Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones.

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar	JHENU LUPEZ, SEAN IGOR ACOSIA DIAZ, "Fundamentos para el desarrollo de contenidos educativos para tvdi Version 1.1" En: Colombia 2014. ed:Politecnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid ISBN: 978-958-9090-38-1 v. pags.		
	Palabras:				
	Televisión digital interactiva, t-learning, tvdi, Aplicaciones,				
	Areas:				
	Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,				

Capítulos de libro

Tipo: Otro capítulo de libro publicado

ADRIANA REYES GAMBOA, "Mejora de los procesos de equipo de desarrollo de software global" Memorias De La Undécima Conferencia Iberoamericana En Sistemas, Cibernética E Informática. Memorias Volumen I . En: Estados Unidos ISBN: 978-1-936338-65-8 ed: International Institute Of Informatics And Systemics , v. , p.150 - 154 ,2012

Tipo: Otro capítulo de libro publicado

JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, Tipo: Otro capítulo de libro publicado
ADRIANA REYES GAMBOA, "Universal design for learning (UDL) applied to T-learning" 2017 Computing Conference . En: Inglaterra ISBN: 9781509054435 ed: IEEE Publications . v. , p.192 - 200 1 ,2017

Palabras:

t-learning, TVD, Software, Models of quality,

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática -- Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones,

Tipo: Otro capítulo de libro publicado

ADRIANA REYES GAMBOA, Tipo: Otro capítulo de libro publicado
DARIO ENRIQUE SOTO DURAN, Tipo: Otro capítulo de libro publicado
JOVANI ALBERTO JIMENEZ BUILES, "Developing contents for t-learning - MADCE-TVD" 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI) . En: España ISBN: 978-989-98434-8-6 ed: IEEE Publications , v. , p.85 - 93 1 ,2018

Tipo: Capítulo de libro

ADRIANA REYES GAMBOA, "APLICACION DE ESTRATEGIAS BASADAS EN PROYECTOS PARA LA FORMACION DE PROFESIONALES INFORMATICOS" INNOVACION E INVESTIGACION EN INGENIERIA DE SOFTWARE . En: Colombia ISBN: 9789585968769 ed: SELLO EDITORIAL PUBLICAR-T , v. , p.23 - 32 NA ,2017

Otra producción bibliográfica

- Producción bibliográfica - Otra producción bibliográfica - Otra

ADRIANA REYES GAMBOA, "ESTRUCTURAS DE DATOS" En: Colombia. 2005. p.


- Producción bibliográfica - Otra producción bibliográfica - Otra

ADRIANA REYES GAMBOA, "MODULO VIRUTAL DE PROGRAMACION I" En: Colombia. 2005. p.

- Producción bibliográfica - Otra producción bibliográfica - Otra

ADRIANA REYES GAMBOA, "MÓDULO VIRUTAL DE OFIMATICA MEDIA" En: Colombia. 2004. p.

Proyectos


 Tipo de proyecto: Extensión y responsabilidad social CTI
ACTS AUDITORIA DE GESTION DEL CONOCIMIENTO
Inicio: Febrero 2002 Fin proyectado: Mayo 2002 Fin: Mayo 2002 Duración 4
Resumen

AUDITORIA DE GESTION DEL CONOCIMIENTO, PROYETO DEL "CENTRO DE INNOVACION Y DESARROLLO PARA LA INVESTIGACION EN INGENIERIA DEL SOFTWARE" CIDLIS UIS, PARA EL PROYECTO DE AUDITORIA DE SISTEMAS DEL PROCESO ELECTORAL DEL 2002.


 Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
DESARROLLO Y APLICACIÓN DE CONTENIDOS EDUTAINMENT EN TDT Y TVHÍBRIDA EN LAS REGIONES DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA
Inicio: Octubre 2013 Fin: Marzo 2015 Duración
Resumen

En la sociedad de la Comunicación e Información, donde se hace cada más visible el uso de nuevos medios de comunicación, surge la Comunicación Digital. Esta comunicación utiliza diversos canales para emitir sus contenidos, entre los que tenemos la televisión digital (TDT). Esta nueva tecnología permite varias y diversificadas ventajas y posibilidades sobre la señal estándar, entre ellas tenemos: Mayor calidad de imagen (en alta definición) ¿ Mayor calidad en el sonido; ¿ Desarrollar nuevos se

digital. Por otra parte, el E-Learning es decir, el uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación con un fin educativo basado en el aprendizaje autónomo, el cual se apoya en tecnologías como Internet, multimedia y/o los simuladores entre otros los contenidos gracias a la interacción generara aprendizajes significativos y autónomos. Cuando mezclamos la Televisión Digital y el E-Learning, surge un nuevo concepto, denominado T-Learning, es decir, un aprendizaje interactivo y personalizado a través del televisor, siendo un nuevo enfoque para la educación virtual, o mediada por tecnología. Hoy a nexa al tlearning podemos ver cómo la sociedad utiliza los medios alternativos para socializar sus gustos, este espacio puede ser utilizado para generar interacción en torno a contenidos educativos, que pueden ser aplicados en las regiones y en el país

 **Tipo de proyecto:** Investigación y desarrollo
Modelo de buenas prácticas para la creación de contenidos educativos para t-learning
Inicio: Enero 2014 **Fin:** Agosto 2016 **Duración**
Resumen

La televisión, las telecomunicaciones e informática y su convergencia constituyen el pilar para la construcción de la sociedad de la información. La TV ha sido por años un medio de comunicación de fácil uso y de amplia cobertura, actualmente se presenta la televisión digital (TVD). La aplicación de esta nueva tecnología brinda muchas ventajas y posibilidades sobre la señal estándar, por ejemplo: mejor calidad de imagen (en alta definición) y una mayor calidad en el sonido; así como la posibilidad de desarrollar nuevos servicios y aplicaciones, uno de estos, es el caso de t-learning. Es decir, aprendizaje interactivo y personalizado a través del televisor, siendo un nuevo enfoque para la educación virtual, complementaria a la basada en el PC (e-learning). Además, la televisión digital brinda otra alternativa para aquellas personas que no tienen o que les da dificultad manejar el computador, siendo el TV más amigable y que se encuentra en la mayoría de los hogares, aportando así a la inclusión digital. En Colombia la mayoría de los usuarios y en muchos sitios se tiene un televisor. Desde el año 2009 se inició gradualmente la transición de la televisión analógica a la digital. Por lo cual hay que proyectarse a futuro explorando aplicaciones que se puedan implementar. Por más de una década, el rápido crecimiento de las TICs y su uso en la educación han generado una gran cantidad de cambios en las estructuras educativas tradicionales; así como el interés en la definición de nuevos modelos para el diseño de soluciones avanzadas de aprendizaje. Desde el punto de vista de las políticas educativas se destaca que en los últimos 10 años se han hecho inversiones masivas en TIC pero que han generado pequeños cambios en las prácticas educativas. Se enfatiza en que el modelo de transferencia de conocimiento continúa estando centrado en el profesor. Se remarca la importancia de introducir la innovación en las prácticas educativas y para ello se detecta la necesidad de introducir prácticas focalizadas en la adquisición de competencias y utilizar herramientas que posicionen al estudiante en el núcleo del proceso educativo. Para lograr estos aspectos se hace necesario que los contenidos educativos cumplan con unas características que permitan el logro de estos objetivos. Es por ese motivo que esta propuesta presenta el diseño de un modelo de buenas prácticas para la creación de contenidos educativos para t-learning

 **Tipo de proyecto:** Investigación y desarrollo
Contenidos educativos para la televisión digital - CONTEDI
Inicio: Marzo 2010 **Fin proyectado:** Marzo 2011 **Fin:** Agosto 2011 **Duración** 18
Resumen

El impulso dado por los gobiernos para la implementación de la TDT pública y privada en nuestros países, ha permitido que muchas personas conozcan las ventajas de la tecnología digital en la televisión y estén a la expectativa. Además, debido a que el TV es un medio que se encuentra en la mayoría de los hogares y resulta más fácil de usar comparado con el PC, motiva a desarrollar contenidos y aplicaciones para la televisión digital, posibilitando mayor inclusión social y acceso a la sociedad de la información. En el caso de las aplicaciones educativas basadas en la televisión digital interactiva (TVDi), llamadas t-learning, es interesante desarrollar contenidos para cursos formales, no formales e informales, contrastando con la época en que se empezaron a difundir cursos virtuales por PC-internet, pero que ahora gracias a las ventajas de la TVD se promueve a trabajar y a futuro ver los resultados. El proyecto pretende incursionar en el desarrollo de contenidos educativos para la televisión digital, presentando unos lineamientos generales, desarrollando un aplicativo t-learning, y realizando pruebas en un ambiente de laboratorio. La TV Digital gracias a las características de interactividad y digitalización, va a proporcionar un amplio panorama de servicios y aplicaciones, y en Colombia con la adopción del estándar DVB abre un escenario de posibilidades de implementación, investigación y desarrollo en el tema.

