

REPORTE DE PROYECTO

No. de registro DGI: 324092011103

DATOS DEL RESPONSABLE

NOMBRE: BENITEZ GUERRERO EDGARD IVAN **NO. PERSONAL:** 32409
E-MAIL: **E-MAIL ALTERNO:**
TELÉFONO: **EXT.:**
REGIÓN: XALAPA
ENTIDAD ACADÉMICA: FACULTAD DE ESTADISTICA E INFORMATICA
AREA ACADÉMICA: ECONOMICO ADMINISTRATIVA
DIR. INSTITUCIONAL: AV. XALAPA ESQ. AVILA CAMACHO

DATOS DEL PROYECTO

TÍTULO: SISTEMA DEPENDIENTE DEL CONTEXTO PARA EL APRENDIZAJE MÓVIL

RESUMEN: EL APRENDIZAJE MÓVIL (MOBILE LEARNING EN INGLÉS, O M-LEARNING) PUEDE DEFINIRSE COMO EL USO DE LAS TICS Y DE DISPOSITIVOS MÓVILES PARA APOYAR EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE CON LA PROMESA DE HACERLO EN CUALQUIER LUGAR, EN CUALQUIER MOMENTO. ACTUALMENTE ES POSIBLE ENCONTRAR VARIOS SISTEMAS DE M-LEARNING; SIN EMBARGO, ESTOS SISTEMAS NO CONSIDERAN ASPECTOS TALES COMO LOS ANTECEDENTES ACADÉMICOS DE LOS ESTUDIANTES, SUS NECESIDADES PUNTUALES DE APRENDIZAJE EN UN MOMENTO DETERMINADO, NI OTROS ELEMENTOS DE SU CONTEXTO DE APRENDIZAJE. EN ESTE PROYECTO EN PARTICULAR SE PROPONE LA CREACIÓN DE UN SISTEMA DE M-LEARNING QUE LE PROPORCIONE AL USUARIO INFORMACIÓN DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, CONTEXTO ACTUAL Y PERFIL ACADÉMICO.

LGAC: **NOMBRE:** TECNOLOGÍA COMPUTACIONAL Y DE TELECOMUNICACIONES EN LA EDUCACIÓN
CUERPO ACADÉMICO: TECNOLOGÍA COMPUTACIONAL Y EDUCATIVA

DURACIÓN: **INICIO:** 26/ABR/2011 **TÉRMINO:** 1/SEP/2012

TIPO: POR CONVOCATORIA
NOMBRE DE LA CONVOCATORIA: APOYO A LA INCORPORACIÓN DE NUEVOS PTC 2010
NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN U ORGANISMO: PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO (PROMEP)

FUENTES DE FINANCIAMIENTO:

FUENTE EXTERNA	NOMBRE	MONTO
GOBIERNO FEDERAL	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA	\$123,281.00
		Monto Total = \$123,281.00

PARTICIPANTES

ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA:

NO. PERS. ACADEMICO	GRADO	ENTIDAD ACADÉMICA	REGIÓN	CORREO ELECTRONICO
15073 MEZURA GODOY MARIA DEL CARMEN	DOCTORADO	FACULTAD DE ESTADISTICA E INFORMATICA	XALAPA	

ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA:

Participa por Tesis o Experiencia Recepcional

MATRÍCULA	ALUMNO	NIVEL EN CURSO	ENTIDAD ACADÉMICA	REGIÓN	CORREO ELECTRONICO
S07010215	CARBALLIDO ACOSTA URIEL EFREN	LICENCIATURA	FACULTAD DE ESTADISTICA E INFORMATICA	XALAPA	

PUBLICACIONES

DESCRIPCIÓN	CANT.
ARTÍCULO ARBITRADO EN EL ÁMBITO INTERNACIONAL	1

OTROS PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	CANT.
OTROS ARTÍCULOS	1
TESIS DIRIGIDAS	1

PRODUCTOS COMPROMETIDOS

ARTÍCULO ARBITRADO EN EL ÁMBITO INTERNACIONAL - Artículo 1

Aceptado

Autor(es): Edgard Benitez-Guerrero, Carmen Mezura-Godoy, Luis Montané-Jiménez

Título del artículo: Context-Aware Mobile Collaborative Systems: Conceptual Modeling and Case Study

Nombre de la Revista: Sensors (indizada en el JCR)

Editorial: MDPI AG

ISSN: 1424-8220

País: SUIZA

Dirección electrónica de la revista: <http://www.mdpi.com/journal/sensors>

Descripción del artículo: This paper proposes a novel model for Context-Aware Mobile Collaborative Systems (CAMCOS) and a functional architecture based on that model. In order to validate both the model and the architecture, a prototype system in the tourism domain was implemented.

Propósito: Generación de conocimiento

TESIS DIRIGIDAS CON OBTENCIÓN DE GRADO - Tesis 1

Concluida

Título de la tesis: Adaptación Contextual en los Sistemas de Aprendizaje Móvil

Nombre del congreso donde se presentó: Uriel Efrén Carballido Acosta

Nombre de la institución: Universidad Veracruzana

Región: XALAPA

Entidad académica: FACULTAD DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Grado: Licenciatura

Fecha de obtención de grado: 26/08/2011



PRODUCTOS NO COMPROMETIDOS

PONENCIAS EN FOROS ACADÉMICOS - Ponencia 1 (No comprometido)

Presentada

Tipo de ponencia: Internacional

Tipo de trabajo: Memorias en extenso

Autor(es): Edgard Benitez-Guerrero, Carmen Mezura-Godoy, Luis Montané-Jiménez

Título de la ponencia: Modeling Activities in Context-Aware Mobile Collaborative Systems

Nombre del congreso donde se presentó: 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, UCAmI 2011 (congreso internacional arbitrado, ISBN: 978-84-694-9677-0)

País: MEXICO

Estado: QUINTANA ROO

Ciudad: SOLIDARIDAD

Fecha de la presentación: 07/12/2011

Propósito: Generación de conocimiento

PONENCIAS EN FOROS ACADÉMICOS - Ponencia 2 (No comprometido)

Presentada

Tipo de ponencia: Internacional

Tipo de trabajo: Ponencia

Autor(es): Edgard Benitez-Guerrero

Título de la ponencia: Modeling Activities in Context-Aware Mobile Collaborative Systems

Nombre del congreso donde se presentó: 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, UCAmI 2011

País: MEXICO

Estado: QUINTANA ROO

Ciudad: SOLIDARIDAD

Fecha de la presentación: 07/12/2011

Propósito: Difusión

UNIVERSIDAD VERACRUZANA