# FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

OSCAR FABELA CANO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN COMPUTACIÓN DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## **ESCOLARIDAD:**

MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (CIC-IPN)

LICENCIADO EN INFORMÁTICA (INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TLALNEPANTLA)

#### **EXPERIENCIA LABORAL:**

ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN DE PLATAFORMAS DE VIRTUALIZACIÓN DEL CENTRO (VIRTUALBOX, Y VMWARE)

MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS

ADMINISTRACIÓN DE DIFERENTES PLATAFORMAS INFORMÁTICAS: CORREO ELECTRÓNICO, PORTALES WEB DEL CENTRO.

SUPERVISIÓN DE PERSONAL

IMPARTICIÓN DE CATEDRA (BASE DE DATOS I, Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE COMPUTACIÓN EN INTERNET)

## **ACTIVIDADES ACADÉMICAS:**

PARTICIPACIÓN EN DIFERENTES PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (SIP-IPN)

IMPARTICIÓN DE CURSOS DE EXTENSIÓN PROFESIONAL (SQL SERVER Y ACCESO A DATOS MEDIANTE TECNOLOGÍA JAVA (JSP'S)

#### **HABILIDADES:**

TRABAJO EN EQUIPO

ACTITUD DE SERVICIO

**PROACTIVO** 

FACILIDAD DE APRENDIZAJE

#### **PUBLICACIONES:**

PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN LOS FOROS DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO ORGANIZADO POR EL CENTRO INTERDICIPLINARIO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS SOBRE EL MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO, 2014 – 2015. TEMA: ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA DEL CIC.

ALEJANDRO CANALES CRUZ, RUBÉN PEREDO VALDERRAMA, OSCAR FABELA CANO AND HUMBERTO SOSSA. "ARCHITECTURE FOR DEVELOPMEN OF WBES BASED ON COMPONENTS AND AGENTS".15 TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTING CIC-2006..

O.FABELA CANO, L.BALLADARES OCAÑA, J.GUERRA VÁZQUEZ. BIDIGI-DC: "PROPUESTA DE UNA BIBLIOTECA DIGITAL CON SERVICIOS DE ACCESO WEB BASADA EN LA INICIATIVA DE META DATOS DUBLIN CORE". XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE COMPUTACIÓN CIC'2004..

RUBÉN PEREDO, LEANDRO BALLADARES, OSCAR FABELA. COMPONENTES CSPR(I) VERSIÓN 3.0 OPPY META-ETIQUETADOR PARA MATERIALES MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN A DISTANCIA. X CONVENCIÓN INTERNACIONAL Y FERIA INFORMÁTICA 2004. HABANA, CUBA.

RÚBEN PEREDO, CUTBERTO GARCÍA, OSCAR FABELA, EDGAR LARIOS. CSPR(I) VERSIÓN 3.0 ORIENTADOS A OBJETOS PARA MATERIALES MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN A DISTANCIA. XVI CONGRESO NACIONAL Y II CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN DE LA ANIEI. ZACATECAS, 2003

RÚBEN PEREDO, LEONID SHEREMETOV, OSCAR FABELA, EDGAR LARIOS. CSPR(I) VERSIÓN 2.0 PARA MATERIALES MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN A DISTANCIA. XV CONGRESO NACIONAL Y I CONGRESO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN DE LA ANIEI. GUADALAJARA, JALISCO. 2002

EDGAR J. LARIOS, LEONID SHEREMETOV, OSCAR FABELA, JOSÉ J. GUERRA.AGENTES INTELIGENTES DE ASISTENCIA PERSONAL Y BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN. II CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN ABIERTA Y A DISTANCIA. JUNIO 2002.

EDGAR J. LARIOS, JOSÉ J. GUERRA, OSCAR FABELA, LEONID SHEREMETOV. PROPUESTA DE UN SISTEMA INTELIGENTE PARA LA BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN EN BIBLIOTECAS DIGITALES.CONGRESO INTERNACIONAL E&D: EDUCACIÓN Y DESARROLLO PARA EL FUTURO DEL MUNDO". BOCA DEL RÍO, VERACRUZ. 2002.

E. JONATAN LARIOS, OSCAR FABELA CANO, JOSÉ J. GUERRA VÁSQUEZ. AGENTES ASISTENTES PERSONALES. I INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SOCIETY OF THE INFORMATION .CANARIAS , ESPAÑA. 2002

LARIOS TAPIA EDGAR, GUERRA JOSÉ J, FABELA CANO OSCAR. INTEGRACIÓN DE AGENTES VISUALES E INTELIGENTES EN LA BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN Y ASESORÍA PERSONALIZADA. SIMPOSIO INTERNACIONAL DE TELE-EDUCACIÓN Y FORMACIÓN CONTINUA. (TELEDUC'02).

## TESIS DE MAESTRÍA DIRIGIDAS:

"MANIPULACIÓN Y RECUPERACIÓN DINÁMICA DE INFORMACIÓN UTILIZANDO JAKARTA-POI".

ALUMNO : ING. PEDRO GALICIA GALICIA.. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN COMPUTACIÓN ELECTRÓNICA. 14/05/2009.

PARTICIPACIÓN EN SINODALÍAS A NIVEL POSTGRADO (TESIS DE MAESTRÍA):

"SISTEMA AUXILIAR PARA LA ELABORACIÓN DE MATERIALES DIDÁCTICOS PARA LA ESTIMULACIÓN DEL RECONOCIMIENTO VISUAL EN NIÑOS USANDO EL PARADIGMA DE EDUCACIÓN BASADA EN WEB".

SUSTENTANTE: JEANETT FIGUEROA MARTÍNEZ, MÉXICO DF. JUNIO 2009.

"SISTEMA DE RETROALIMENTACIÓN DE APRENDIZAJE PARA EDUCACIÓN BASADA EN WEB UTILIZANDO AGENTES".

SUSTENTANTE: ADRIANA OCAMPO REYNOSO. MÉXICO DF. ENERO 2009.

"LABORATORIO VIRTUAL DE PROGRAMACIÓN JAVA, EN LÍNEA PARA EDUCACIÓN BASADA EN WEB"

SUSTENTANTE: ING. JUAN CARLOS CARAVANTES RAMÍREZ. MÉXICO DF. ENERO 2009.