CURRICULUM VITAE

Nombre:	Sánchez Sánchez Christian.
Lugar y Fecha de Nacimiento:	Lindavista Gustavo A. Madero D.F. 14 de junio de 1980.
Edad:	29 años.
Nacionalidad:	Mexicana.
Estado Civil:	Casado.
Domicilio:	Apango #35 Cuatepec B.Alto Col.Felipe Berriozabal. Delegación Gustavo A. Madero.
Teléfono:	Casa: 53 03 37 06 Celular: 044(55) 18 61 45 65
E-mail:	chrisanz2@hotmail.com christiansanzmx@yahoo.com.mx chsanchez@computacion.cs.cinvestav.mx
R.F.C.	SASC 800614-7YA

OBJETIVO:

SER UN PROFESOR-INVESTIGADOR QUE APORTE AL DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DEL PAIS.

FORMACION ACADEMICA :

2004-2008 DOCTORADO EN CIENCIAS, INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
TESIS: "COMPOSICIÓN DINÁMICA DE SERVICIOS (WEB Y DE AGENTE) BASADA EN TIPOS DE CORRESPONDENCIA Y SIMILITUD SEMÁNTICA".
ASESOR: DR. LEONID SHEREMETOV B.

1999.2003 INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES, ESCUELA SUPERIOR DE COMPUTO. CERTIFICADO.
CEDULA PROFESIONAL: 5593825.

1996-1999 EDUCACION MEDIA SUPERIOR, COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL "TÉCNICO EN INFORMATICA". CERTIFICADO.

1992-1995 EDUCACION MEDIA, "ESCUELA SECUNDARIA DIURNA 160". CERTIFICADO.

DISTINCIONES:

- MIEMBRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI). NIVEL: CANDIDATO. PERIODO: 2010-2013.
- ALUMNO DE EXCELENCIA ACADÉMICA, DE LA ESCUELA SUPERIOR DE COMPUTO (ESCOM).
- EGRESADO DISTINGUIDO, DEL COLEGIO DE BACHILLERES (CB).

AREAS DE INTERES:

- ARQUITECTURAS BASADAS EN SERVICIOS (SOA)
  - COMPOSICION DINAMICA DE SERVICIOS
  - CORRESPONDENCIA (*MATCHING*) DE SERVICIOS
  - CONEXION AUTOMATICA DE SERVICIOS
- CADENAS DE SUMINISTRO
- SISTEMAS MULTI-AGENTE

ARTICULOS PUBLICADOS

CAPITULOS EN LIBROS:

- A. Smirnov, L. Sheremetov, N. Chilov and **C. Sánchez**. "Agent-Based Technological Framework for Dynamic Configuration of a Cooperative Supply Chain". Multiagent based Supply Chain Management, Springer Berlin Heidelberg (2006), pp. 217-246.

CONGRESOS:

- L. Sheremetov and **C. Sánchez**. “Semantic SOA 4 SOA Supply Networks”, In. IFAC Symposium on INFORMATION CONTROL PROBLEMS IN MANUFACTURING, Moscow, Rusia, Jun 3 - 5, 2009.
- **C. Sánchez** and L. Sheremetov. "Semantic Expansion of Service Descriptions", In: 1st. International Workshop on Quantitative Semantic methods for the Internet, Nov 9 - 14, Monterrey, Mexico, Lecture Notes in Computer Science, Springer Verlag, 2008.
- **C. Sanchez** and L. Sheremetov. A Model for Service Discovery with Incomplete Information, In Proc. of 5th International Conference on Electrical Engineering, Computing Science and Automatic Control (CCE 2008), México, November 12-14, IEEE Computer Society Press, 2008.
- **C. Sánchez** and L. Sheremetov. "A Model for Semantic Service Matching with Leftover and Missing Information". In: 8th Int. Conf. on Hybrid Intelligent Systems, September 10-12th, Barcelona, Spain, IEEE Computer Society Press, 2008.
- E. German, **C. Sanchez** and L. Sheremetov. “Interaction Modeling with Artificial Life Agents”. In Sheremetov and Alvarado (Eds.) Proc. of the Workshops on Intelligent Computing, Mexican International Conference on Artificial Intelligence (MICAI), April 26-30, pp. 280-288. ISBN: 968-489-025-7. Also available in: Carlos Delgado-Mata, Jesús Ibáñez (Eds.): Intelligent Virtual Environments and Virtual Agents, Proceedings of the IVEVA 2004 Workshop, ITESM Campus Ciudad de Mexico, Mexico City, D.F , Mexico, April 27th 2004. CEUR Workshop Proceedings 97, Technical University of Aachen (RWTH) 2004.

ARTICULOS ENVIADOS:

- **C. Sánchez** and M. Alvarado. “CFG-based automation for parameters connections to Web services composition”. The International Journal of Web Services Research (**JWSR**). Julio 2009.

REVISOR DE REVISTAS:

- COMPUTACIÓN Y SISTEMAS, REVISTA IBEROAMERICANA DE COMPUTACIÓN.

IDIOMAS:

ESPAÑOL: LENGUA MATERNA

INGLES: HABLAR, LEER, ESCRIBIR. TOEFL:520 pts. TOIEC:785 pts.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

2009	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS (CINVESTAV), IPN. INVESTIGADOR POSDOCTORAL. PROGRAMA: ESTANCIAS POSDOCTORALES Y SABÁTICAS NACIONALES CONACYT. ASESOR: DR. MATIAS ALVARADO M.
2008	CONSULTORIA TECNIT SOLUTIONS. GERENTE DE DESARROLLO DE SISTEMAS.
2005	PROYECTOS (F.53995), "INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO".
2004	PROYECTOS (D.00006), "INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO".
2003	PROYECTOS (F.24002, F.29337), "INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO".
2003	PROYECTO SPEI (BANAMEX), CONSULTORIA PRAXIS.
2002-2003	PROYECTO PIFI "WORKFLOW BASADO EN FIRMA DIGITAL". ESCOM
2002-2003	PROYECTO CDI.D0006 EN EL "INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO".

DERECHOS DE AUTOR:

Colaborador del Instituto Mexicano del Petróleo en :

- "Módulo Cliente del Sistema Colaborativo ELXI", 25 de enero del 2006, No. Registro: 03-2005-121912282400-01.
- "Módulo de inicialización de parámetros del sistema", 25 de enero del 2006, No. Registro: 03-2005-121912271800-01, 25 de enero del 2006.
- "Módulo de administración de grupos, usuarios y documentos", 25 de enero del 2006, No. Registro: 03-2005-121912262900-01.
- "Módulo de comunicación entre clientes", 25 de enero del 2006, No. Registro: 03-2005-121912251000-01.
- "Módulo árbol de documentos", 25 de enero del 2006, No. Registro: 03-2005-121912235700-01.
- "Herramientas para construir descripciones de agentes en una plataforma de agentes compatible con FIPA", 9 de diciembre de 2004, No. Registro: 03-2004-100813354200-01
- "Herramientas para la creación de bases de conocimiento para una plataforma de agentes compatible con FIPA", 3 de febrero de 2005, No. Registro: 03-2005-012710273100-01
- "Administrador del servicio de transporte de mensajes para una plataforma de agentes compatible con FIPA", 3 de febrero de 2005, No. Registro: 03-2005-012710262200-01

CURSOS DE ADMINISTRACION Y NEGOCIOS:

- INTELIGENCIA COMPETITIVA. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- INTRODUCCIÓN A LA COMERCIALIZACIÓN DE OPORTUNIDADES ESTRATEGICAS. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- ADMINISTRACIÓN DEL CONOCIMIENTO. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- TRABAJO EN EQUIPO (TALLER). “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- CURSO INTRODUCTORIO DE ESTADISTICA. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”

CURSOS RELACIONADOS A LA INDUSTRIA PETROLERA:

- ECONOMIA DEL PETRÓLEO. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- ECONOMIA Y FINANZAS DE LA INDUSTRIA PETROLERA NACIONAL. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- ANALISIS DE LA INCERTIDUMBRE EN RESULTADOS CUANTITATIVOS (TALLER). “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”
- SEGURIDAD INDUSTRIAL. “INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO”

LENGUAJES DE PROGRAMACION:

- C# (.NET FRAMEWORK)
- ASP (.NET FRAMEWORK)
- VISUAL BASIC(.NET FRAMEWORK)
- JAVA (J BUILDER, JAVA ENTERPRISE EDITION (J2EE))
- LENGUAJE C++ (BORLAND C, GCC)
- LENGUAJE C (BORLAND C, TURBO C, C89)
- PROLOG (WINPROLOG, VISUAL PROLOG)
- TUXEDO (VEA 6.5)
- FORTRAN

OTROS LENGUAJES:

- XML, HTML.
- OWL, OWL-S

SISTEMAS OPERATIVOS:

- WINDOWS
- LINUX

ADMINISTRADORES DE BASES DE DATOS:

- SQL (SQL SERVER, POSTGRESS SQL, MYSQL).

Christian Sánchez Sánchez.