

## MINI CURRICULUM VITAE

<b>Nombres:</b> Maria Angélica		<b>Apellidos:</b> Pérez de Ovalles		<b>C Identidad:</b> V-3821365	
<b>Fecha de Ingreso a la USB:</b> 15-04-92					
<b>e-mail:</b> movalles@usb.ve		<b>Ext-USB:</b> 4017		<b>Lugar de Trabajo:</b> MYS 309 A	
<b>Dpto:</b> Procesos y Sistemas		<b>Dedicación:</b> Exclusiva		<b>Categoría:</b> Titular	
<b>desde:</b> 09-98					
<b>Grupo de Investigación y Desarrollo:</b> Laboratorio de Investigación de Sistemas de Información					
<b>Estudios Realizados</b>		<b>Título Obtenido</b>		<b>Institución</b>	
<b>Año</b>					
<u>Secundaria</u>		Bachiller		Colegio Nazaret	
1970					
<u>Pregrado Universidad</u>		Ingeniero Electricista		Universidad Metropolitana	
1975					
<u>Postgrado</u>		Magister en Sistemas de Información		Universidad Católica Andrés Bello	
1993					
<u>Postgrado</u>		Doctor en Ciencias mención Computación		Universidad Central de Venezuela	
1999					
<b>Publicaciones arbitradas en Revistas Especializadas</b>					
<b>Autor(es)</b>		<b>Título del Trabajo</b>		<b>Nombre de la Revista:</b>	
				<b>Vol/Pags</b>	
				<b>Año</b>	
Griman, A.; Pérez, M.		Architectural Quality In Development Processes: A Case Study		Journal of Object Technology	
				January 2003	
Losavio, F.; Chirinos, L.; Pérez, M.		Attribute-Based Techniques To Evaluate Architectural Styles For Interactive Systems <sup>1</sup>		Acta Científica	
				Por Aparecer	
Losavio, F.; Pérez, M.		Construction Of Object Oriented Integrated Case Environments: Case Study		Journal of object Oriented Programming	
				Por Aparecer	
Grimàn, A.; Rojas, T.; Perez, M.		Consturccion de un KMS a través de una metodología Sistèmica: Un caso de Estudio		CLEI Electronic Journal	
				Vol. 5, N° 5.	
				Junio 2002	
Mendoza, L.; Grimán, A.; Pérez, M.; Rojas, T.		Evaluation Of Environments For Portals Development: Case Study		Journal of Information Systems Management	
				Vol.19, Issue 2	
				Febrero 2002	
Mendoza, L.; Rojas, T. Pérez, M.;		Organizational Indicators for CASE Tools Selection: A Case Study		Revista Colombiana de Computación	
				Vol. 2, N° 2	
				Diciembre 2001	
Rojas, T. Mendoza, L.; Pérez, M.;		Indicadores organizacionales para comparación de herramientas CASE en Venezuela		Revista de la Facultad de Ingeniería Universidad Central de Venezuela	
				Vol. 16, N°1 Pp. 95-112	
				2001	

<sup>1</sup> This work is a result of the CEE INCO SQUAD project EP 962019 and the CDCH ARCAS project 03.13.4584.00 of the Universidad Central de Venezuela

T. Rojas M. Pérez A. Grimán M. Ortega A. Díaz	Modelo de Decisión para soportar la selección de herramientas CASE	Revista de la Facultad de Ingeniería Universidad Central de Venezuela	Vol. 15, Numero 2. pp117-144	2000
M. Perez T. Rojas	Evaluation Workflow-Type Software Products: A Case Study	Information and Software Technology	Vol. 42 N° 7 pp.489	2000
Losavio, F.; Matteo, A.; Pérez, M.	A Proposal of an Architecture for Integrated CASE Environment.	Journal of Object Oriented Programming	Vol. 16, N°2. pp. 49-54	Octubre-1999

#### Publicaciones arbitradas en Memorias en Congresos

Autor (es)	Título del Trabajo	Nombre del Acta	Vol/Pags	Año
Pérez, María; Losavio, Francis, Chirinos, Ledys	FEATURE ANALYSIS FOR QUALITY-BASED ARCHITECTURAL DESIGN METHODS	Memorias de la IX Encuentro Chileno en Ciencias de la computación JCCC2001	CD	Noviembre 2001
Grimán, Anna y Pérez, María	Características De Calidad Para La Arquitectura Del Sistema Proyecto DID-KMS	Libro Resúmenes ASOVAC51	Libro de Resúmenes, pp433	Noviembre 2001
De Luca, Luisa; Pérez, María; Rojas, Teresita; Mendoza; Luis	Indicators for the Selection Software Quality Management Tools	Memorias del CLEI2001	CD y Libro de Resúmenes pp.73	Septiembre 2001
Anna C. Grimán, Luis E. Mendoza, María A. Pérez, Teresita Rojas, Dayan L. Acosta, Eduardo E. Mora	Evaluación de Ambientes de Desarrollo de Portales utilizando el estándar internacional ISO/IEC 9126	Memorias del CLEI2001	CD y Libro de Resúmenes. pp.76	Septiembre 2001
Pérez, María; Rojas, Teresita	Systemic Quality Model For System Development Process: Case Study	Proceedings of Seventh Conference on Information Systems 2001	CD pp 1297-1304	Agosto 2001
Rojas, Teresita; Pérez, María	Decision Support Systems Para Soportar La Calidad Del Software A Través De La Selección De Herramientas Case	Proceedings of Seventh Conference on Information Systems 2001	CD. pp. 310-316	Agosto 2001
Díaz, Ana; Pérez, María; Mendoza, Luis; Rojas, Teresita	Aplicación de un Modelo de Calidad para la evaluación de Herramientas CASE adaptado al estándar internacional ISO/IEC 14102	Anales de las JIISIC	Memorias de las Jornadas iberoamericanas de Ingeniería de Software e Ingeniería del Conocimiento.	Junio 2001

			Pp. 37-45	
Griman, Anna, María; Teresita	Construcción de un KMS a través de una metodología Sistémica: Un caso de estudio	Anales de las JIISIC	Memorias de las Jornadas iberoamericanas de Ingeniería de Software e Ingeniería del Conocimiento pp.- 47-58	Junio 2001
Losavio, F.; Chirinos, L.; Pérez, M.	Quality Models To Design Software Architectures	TOOLS Europe 2001	Technology of Object Oriented Languages and Systems. TOOLS38. IEEE Computer Society Press pp 123-135	Marzo 2001
Losavio, F.; Chirinos, L.; Pérez, M.	Evaluación De Estilos Arquitectónicos Para Sistemas Interactivos	ASOVAC 2000	Libro de Resúmenes Pag356	Noviembre 2000
T. Rojas M. Perez	Process Improvement Supported By The Selection Of Case Tools: A Case Study	SCI-ISAS 2000	CD Vol. 1 pp. 482-485	Noviembre 2000
M. Pérez T. Rojas L. Porras	Systems Quality and the Organizational Culture.	AMICIS 2000	CD Vol. 1 pp. 465-489	2000
L. Mendoza T. Rojas M. Perez	The Venezuelan Organizations Behavior In Front Of CASE Tools Selection	SCI-ISAS 2000	CD	2000
A. Grimán T. Rojas M. Pérez	A Systemic Methodological Proposal For Knowledge Management In Organizations	SCI-ISAS 2000	CD	2000
M. Ortega M. Pérez T. Rojas	A Model for Software Product Quality with a Systemic Focus	SCI-ISAS 2000	CD	2000
T. Rojas and M. Perez	Improvement of the process of development of Information Systems through a proposal of organizational indicators to evaluate Case Tools.	AMCIS 1999	Vol 1 pp. 761-763	1999
M. Perez and T. Rojas	SAP Change Management and Process development Effectiveness II: Case Study	AMCIS 1999	Vol 1 pp. 764-767	1999
M. Pérez; T. Rojas	LISI: Una línea de investigación con impacto en el diseño	III Conferencia Latinoamericana de Facultades y	CD	1999

	impacto en el diseño del eje curricular de Sistemas de Información" M. Pérez, T. Rojas, Simón Bolívar University	Escuelas de Ingeniería de Sistemas y Ciencias de la Computación. Barquisimeto, Venezuela, abril 1999		
M. Pérez, T. Rojas	"The Influence of Change Management on the Effectiveness of the Software Development Process"	Americas Conference on Information Systems (AIS'98) Baltimore, USA, agosto 1998	Pag. 883	1998
Rojas, T.; Pérez, M.	"The Impact of the Workflow Technology on the Software Development Process Model"	Americas Conference on Information Systems (AIS'98) Baltimore, USA, agosto 1998	Pag 895	1998
M. Díaz, T. Rojas, M. Pérez	"A Proposal of Indicators for the Evaluation of CASE Tools"	International Conference on Information Systems, Analysis and Synthesis (ISAS'98) Orlando, Florida, USA, julio 1998	pp. 310-317	1998

#### Presentación de Trabajos en Congresos

Autor (es)	Título del Trabajo	Nombre del Congreso	Año
Pérez, María; Losavio, Francis, Chirinos, Ledys	FEATURE ANALYSIS FOR QUALITY-BASED ARCHITECTURAL DESIGN METHODS	IX Encuentro Chileno en Ciencias de la computación JCCC2001	2001
Pérez, María; Rojas, Teresita	Systemic Quality Model For System Development Process: Case Study	AMCIS2001	2001
Rojas, Teresita; Pérez, María	Decision Support Systems to Support Software Quality through the Selection CASE Tools	AMCIS2001	2001
Losavio, F.; Perez, M.	Quality Models To Design Software Architectures	Tools Europe 2001	2001
Grimán, Anna y Pérez, Maria	Características De Calidad Para La Arquitectura Del Sistema Proyecto DID-KMS	ASOVAC	2001
Losavio, F.; Pérez, M.	Evaluación de Estilos Arquitectónicos para Sistemas Interactivos	ASOVAC	2000
T. Rojas, M. Pérez	Process Improvement Supported By The Selection Of Case Tools: A Case Study	AMICIS 2000	2000
T. Rojas, M. Perez	Improvement of the process of development of Information Systems through a proposal of organizational indicators to	AMCIS 1999	1999

	evaluate Case Tools.		
M. Pérez, T. Rojas	LISI: Una línea de investigación con impacto en el diseño del eje curricular "Sistemas de Información" M. Pérez, T. Rojas, Simón Bolívar University	III Conferencia Latinoamericana de Facultades y Escuelas de Ingeniería de Sistemas y Ciencias de la Computación. Barquisimeto, Venezuela, abril 1999	1999
M. Perez and T. Rojas	"The Influence of Change Management on the Effectiveness of the Software Development Process"	Americas Conference on Information Systems (AIS'98) Baltimore, USA, agosto 1998	1998
Rojas, T.; Pérez, M.	"The Impact of the Workflow Technology on the Software Development Process Model"	Americas Conference on Information Systems (AIS'98) Baltimore, USA, agosto 1998	1998
M. Díaz, T. Rojas, M. Pérez	"A Proposal of Indicators for the Evaluation of CASE Tools"	International Conference on Information Systems, Analysis and Synthesis (ISAS'98) Orlando, Florida, USA, julio 1998	1998

#### Trabajos de grado dirigidos

Titulo	Area	Nivel	Año
Propuesta de integración del Enfoque de Calidad Sistémica a través del Balanced Scorecard	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2001 Mención de Honor
El uso de CASE y la madurez del proceso de desarrollo de los SI en la efectividad del proceso	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2001 Mención de Honor
Indicadores para la selección de herramientas que soportan la gerencia de la calidad del software	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2001 Mención de Honor
Adaptación De Los Indicadores Tecnológicos A La Iso 14102 Para Evaluar Calidad De Herramientas Case	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2000 Mención de Honor
Modelos de Calidad de Producto de Software con un enfoque sistémico	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2000 Mención de Honor
Evaluación de Herramientas de Calidad de Software	Maestría Ing. Sistemas	Cuarto	2000 Mención de Honor
Modelo de Calidad del Proceso de desarrollo de Sistemas	Ing. Computación	Tercer	2000

#### Proyectos de Investigación y Desarrollo (Internos y Externos)

Autor(es)	Titulo	Financiado por	Año
Anna Grimán (Jefe del Proyecto) María Pérez	Estudio sobre la Calidad de la arquitectura de un Sistema de Gestión del Conocimiento	CONICIT	Desde Diciembre 2001 hasta Diciembre 2003
Luis Mendoza (Jefe del Proyecto) María Pérez	Selección y adopción de estrategias para la integración de sistemas	CONICIT	Desde Diciembre 2001 hasta Diciembre 2003

Pérez María (Jefe de Proyecto) Rojas Teresita	Certificación de la Calidad Sistémica en procesos de desarrollo de los Sistemas de Información	CONICIT (cofinanciado)	Desde Diciembre 2000 hasta Diciembre 2003
Rojas Teresita (Jefe Proyecto) Pérez María	Certificación de la Calidad Sistémica en procesos de desarrollo de los Sistemas de Información	DID (cofinanciado)	2000
<b>Cargos Administrativos</b>		<b>Años</b>	
Jefe de Sección Sistemas de Información y Gestión		Desde Sep 1999 hasta Sep 2000	
<b>Informes Presentados al Decanato</b>		<b>Años</b>	
Informe Asistencia a la Conferencia JCCC		2001	
Informe Asistencia a la Conferencia ASOVAC2001		2001	
Informe Asistencia a la Conferencia CLEI2001		2001	
Informe Asistencia a la Conferencia AMCIS'2001		2001	
Informe Asistencia a la Conferencia AMCIS'2000		2000	
Informe Asistencia a la Conferencia AMCIS'99		1999	
Informe de Asistencia a la Conferencia AIS'98		1998	
Informe de Asistencia a la Conferencia AIS'97		1997	
Informe de Asistencia a la Conferencia AIS'96		1996	
Informe de Asistencia a la Conferencia ISAS95		1995	