

## HOJA DE VIDA



Nombres: MARIO RAMIRO VILAÑA ICAZA  
 Nro C.I.: 171032446-6  
 Fecha de Nacimiento: Noviembre 14 de 1971.  
 Profesión: Ingeniero de Sistemas.  
 Estado civil: Casado.  
 Dirección: Calle Estadio y Manuel Abad Conjunto Bosques de la Armenia casa N° 31 (La Armenia)  
 Cantón: Quito; Provincia: Pichincha.  
 Teléfonos: (593-2)219 - 1279 (Casa)  
 (593) \*09606-3450 (Celular)  
 \* Si marca desde fuera del Ecuador: (593)96063450  
 E-Mail: [ramirovi@hotmail.com](mailto:ramirovi@hotmail.com);

### Estudios realizados:

2011 Universidad Central del Ecuador  
 Maestría en Gerencia de Proyectos Educativos y Sociales.  
 Titulación pendiente  
 1990-1996 Escuela Politécnica del Ejército.  
 Títulos Obtenidos:
 

- Noviembre 1996: Ingeniero de Sistemas.
- Abril 1992: Técnico Programador

 1984-1989 Colegio "San Luis Gonzaga". Especialidad: FÍSICO-MATEMÁTICO.

### Cursos especiales:

Mayo 2019 Fundamentos de Marketing Digital  
 Enero 2011 Entrenamiento en Imágenes y Videos Forenses  
 Dictado por: Corporación Puente & Montesinos  
 Enero 2011 Entrenamiento en Informática Forense  
 Dictado por: Corporación Puente & Montesinos  
 Junio 2010 Curso Taller: "SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA"  
 Dictado por: INCOP"  
 Febrero 2004 Sistema Informático Contratanet  
 Dictado por: Comisión de Control Cívico de la Corrupción  
 Junio 2003 Data Transforming services (DTS) y Analisis Services, 8 Horas.  
 Dictado por: GRUPO MAS

Octubre 2001	Creación de aplicaciones WEB utilizando Visual Basic 6.0 4 Horas. Dictado en: CompuEducación Ejecutiva.
Abril – Julio 1998	Planificación y Administración de Empresas I. Centro de Postgrados CEPADE – Universidad Tecnológica Equinoccial.
Abril – Julio 1998	Técnicas de Programación y Control de Proyectos. Centro de Postgrados CEPADE – Universidad Tecnológica Equinoccial.
Marzo 1998	Planeamiento Curricular por procesos., Universidad Tecnológica América

### Experiencia Laboral:



#### **La casa de las ideas**

*Estadio y Manuel Abad Conj. Bosques de la Armenia Casa N° 31  
Teléfonos: (02) 219 1279  
Quito-Ecuador.*

La casa de las ideas es un emprendimiento familiar, creado en el 2015, enfocado en la creación de artículos personalizables para toda la familia.

Desde Enero de 2015  
– Hasta la fecha

**CEO de “La casa de las Ideas”**

#### **Actividades Principales:**

- Gestionar y dirigir las tareas administrativas / financieras inherentes al emprendimiento.
- Creación de la imagen corporativa del emprendimiento.
- Creación y mantenimiento periódico de la *fan page* del emprendimiento (<https://fb.me/lacasadelasideasec>).
- Promoción periódica de los productos del emprendimiento.
- Vectorización de imágenes, conversión de imágenes a puntadas y generación de los productos finales.



#### **Consejo de la Judicatura**

*Jorge Washington E4-157 y Av. Amazonas  
Teléfonos: (02) 2238 758 / (02) 2235 625  
Quito-Ecuador.*

Programa de Reestructuración de la Función Judicial: El 26 de julio de 2011 el presidente de la Asamblea Nacional, Fernando Cordero, posesionó a Paulo Rodríguez, Tania Arias y Fernando Yavar como integrantes del Consejo de la Judicatura Transitorio, iniciando de esta forma el Programa de Reestructuración de la Función Judicial. El objetivo general del Programa: Articular los proyectos de: modelo de gestión, talento humano, infraestructura civil, infraestructura tecnológica y comunicacionales que permitan reestructurar la Función Judicial y brindar un servicio digno llegando a los niveles más desagregados del territorio; mediante su diseño e implementación en los 18 meses iniciales de gestión y su mantenimiento y retroalimentación durante el plazo determinado en el programa.

A partir del año 2013 el Consejo de Participación Ciudadana eligió de las diferentes ternas los nuevos vocales para un período de 6 años.

Desde Abril 13 de  
2012 – Diciembre  
2014

**Experto de proyectos en la Dirección Nacional de Planificación**

**Actividades Principales:**

- Coordinar con el equipo de seguimiento y evaluación
- Apoyar a las contrapartes operativas en la formulación de indicadores y elaboración de las plantillas de proyectos.
- Apoyar al equipo técnico en el seguimiento de los proyectos de los ejes
- Emitir contenidos teóricos del proceso de seguimiento y evaluación
- Desarrollar instrumentos de seguimiento y evaluación; consolidar la información, procesarla y emitir los informes respectivos.
- Presentar informes periódicos sobre los avances en la ejecución de los proyectos de los ejes  
El seguimiento de los proyectos se lo realiza utilizando la metodología PMI que fue adaptada al Programa de Reestructuración y como herramientas: Microsoft Project Server, reportes de E-SIGEF y otras fuentes de información propias del Programa de Reestructuración.
- Seguimiento de la ejecución presupuestaria de los proyectos de inversión.
- Seguimiento detallado de la ejecución presupuestaria de los proyectos de infraestructura civil.
- Generación de metodologías para la implementación del Seguimiento a la Implementación de los Servicios de Justicia.
- Generación de instrumentos para la recopilación de información de los servicios judiciales.

**Unidad de Lucha contra el Crimen Organizado**

*Edificio Benalcázar 100, 9º piso  
Quito-Ecuador.*

La Unidad de Lucha contra el Crimen Organizado, es una entidad que pertenece a la Dirección Nacional de Inteligencia..

Desde Abril 05 de **Asesoría en la elaboración del proyecto de “Fortalecimiento y ampliación de las capacidades operativas de la Unidad de Lucha Contra el Crimen Organizado, a nivel nacional”.**  
2012 – Hasta Abril 16 de 2012

**Actividades Principales:**

- Reunión inicial: entrevista, preguntas clave, socialización de la lista de documentación/ información requerida para la elaboración del proyecto
- Recopilación, análisis de la información institucional
- Recopilación, análisis de la información relacionada con cada uno de los componentes del proyecto
- Consolidación de la información
- Entrega del borrador del proyecto para la respectiva revisión
- Inclusión de las recomendaciones realizadas por las autoridades y la SENAIN
- Entrega de la versión final
- Inclusión de las recomendaciones realizadas a la versión final



RUMIÑAHUI - ASEO, EPM.  
Empresa Pública Municipal de  
Residuos Sólidos

Dir. Av. General Enríquez  
(Junto a Donce, vía a Cotagchoa)  
Telf. 2333618  
Sangolquí - Ecuador

La Empresa Pública Municipal de Residuos Sólidos RUMIÑAHUI – ASEO, EPM, es la encargada de la gestión de los Residuos Sólidos dentro del Cantón Rumiñahui.

Desde Enero 16 de **Servicios profesionales en calidad de PROFESIONAL en PLANIFICACIÓN,**  
2010 – Hasta febrero **para elaborar conjuntamente con los directivos de la empresa el Plan Estratégico**

**Actividades Principales:**

- Reunión inicial: entrevista, preguntas clave, socialización de la lista de documentación/ información requerida para la sistematización, definición de una contra parte durante el proceso de sistematización de la información
- Recopilación, análisis de la información institucional
- Recopilación, análisis de la información relacionada con cada uno de los proyectos
- Consolidación de la información
- Entrega del borrador del informe de sistematización a la Gerencia General para la respectiva revisión
- Inclusión de las recomendaciones realizadas por la Gerencia General, en el borrador
- Entrega de la versión final a la Gerencia General
- Inclusión de las recomendaciones realizadas a la versión final

**Unidad de Ejecución Especializada**

Colón E4-417 y Av. Amazonas, Edif. Orient piso 3

Quito-Ecuador.

La Unidad de Ejecución Especializada es la encargada de la ejecución de procesos de contratación e implementación de proyectos de seguridad diseñados por la Policía Nacional a través de cada una de sus Direcciones, Secciones, Unidades, operativas.

La Dirección de Equipamiento Básico y Especializado es la encargada de todos los proyectos relacionados con equipamiento básico policial (municiones, pistolas, chalecos, vehículos, entre otros) así como equipamiento especializado relacionado con: sistemas de biometría, sistemas balísticos, equipos de inteligencia, entre otros.

Desde Enero 03 de **Coordinador/a de Equipamiento Básico y Especializado (Especialista en 2010 – Hasta informática y comunicaciones)** diciembre 2011

**Actividades Principales:**

- Participación en la elaboración de los proyectos de seguridad presentados por la Policía Nacional o sus grupos especializados.
- Coordinación de procesos de equipamiento tecnológico básico y especializado
- Participación en la generación, revisión de especificaciones técnicas de equipamiento tecnológico que se va a adquirir
- Brindar soporte en lo referente a equipamiento tecnológico (hardware y software) al Director de Equipamiento Básico y Especializado
- Revisión, validación de ajustes a los proyectos de equipamiento básico y especializado presentados por la Policía Nacional del Ecuador
- Coordinación con la Policía Nacional y sus grupos especializados a fin de lograr soluciones integrales a sus requerimientos y se puedan de esta forma aprovechar los recursos institucionales existentes
- Coordinar con los proveedores, Policía Nacional y grupos especializados a fin de que estas soluciones requeridas sean instaladas, configuradas e implementadas de acuerdo a lo previsto en los requerimientos iniciales
- Coordinación con la Policía Nacional a fin de elaborar una propuesta de sostenibilidad para el equipamiento tecnológico básico y especializado entregado
- Coordinar con el área de tecnología y conectividad y el área de infraestructura, de la Unidad para la implementación de las soluciones de equipamiento tecnológico básico y especializado contratados
- Realizar seguimiento a la ejecución contractual tecnológica y especializada que la Dirección de Equipamiento Básico contrate
- Cumplir con las demás funciones, comisiones o tareas asignadas por el Director

**Actividades Administrativas**

- Elaboración y mantenimiento del PAC institucional

- Participación en la generación de indicadores de la Unidad de Ejecución Especializada
- Participación en los procesos de seguimiento de la Ejecución de los proyectos de la Unidad de Ejecución Especializada.
- Participación en la generación del POA tanto de la Dirección de Equipamiento Básico como en el Institucional
- Participación en la construcción de las metas SIGOB
- Participación en la generación de presupuestos institucionales

Desde Junio 16 – **Director Encargado de la Dirección de Equipamiento Básico y Especializado**  
 Agosto 01 y desde  
 octubre 14 hasta  
 noviembre 16

**Actividades Principales:**

- Dirige y supervisa las actividades de la Dirección a su cargo
- Asesora a las autoridades, funcionarios/as y servidores/as públicos de la Unidad en temas de equipamiento básico y especializado.
- Analiza técnica y legalmente los requerimientos de la Policía Nacional sobre equipamiento básico y especializado.
- Aprueba los informes técnicos de validación de proyectos emitidos por la Policía Nacional.
- Aprueba términos de referencia para los proyectos que genera la Unidad sobre equipamiento básico y especializado.
- Supervisa, monitorea y evalúa el avance de los proyectos a fin de solventar necesidades presentadas en la ejecución de los mismos.
- Testifica las diligencias de entrega recepción
- Realiza el seguimiento al cumplimiento de las garantías técnicas.
- Presenta informes sobre el avance en la ejecución de los contratos.



VICEPRESIDENCIA DE  
LA REPUBLICA DEL ECUADOR

**Vicepresidencia de la República del Ecuador**

*Benalcázar N4-40 y Chile  
Quito-Ecuador.*

Desde Julio 17 2009 - Técnico de la Unidad de Planificación  
 Diciembre 31 2009

**Actividades Principales:**

- Revisión de los proyectos 2009 ejecutados por la Vicepresidencia
- Monitoreo de las ejecución de los proyectos
- Revisión de los indicadores de cada proyecto
- Coordinación para la implementación del QUIPUX al interior de la institución.
- Coordinación de acciones con el área de informática.
- Generación de reportes y/o cuadros estadísticos sobre el avance de la ejecución de cada proyecto
- Generación de instrumentos para la formulación / seguimiento de los proyectos.
- Formulación de los proyectos 2010 según formatos SENPLADES
  - Perfil de cada proyecto
  - Generación de estadísticas y proyecciones a partir de la información del estudio Manuela Espejo
  - Marco lógico de los proyectos

**Productos informáticos desarrollados**

- Sistema para el registro del marco lógico de los proyectos
  - Incluye un módulo para procesar informes generados por el E-SIGEF con el cual se puede medir el avance financiero de cada proyecto
  - Permite hacer un seguimiento de los indicadores planteados en cada proyecto



## **INSTITUTO ECUATORIANO DE CRÉDITO EDUCATIVO Y BECAS**

*Alpallana E7-183 entre Av. Diego de Almagro y Whimper  
Quito-Ecuador.*

El IECE dentro de su afán de contribuir al desarrollo social y educativo de la población inicio con la ejecución del Programa Nacional de Becas que está compuesto por una serie de componentes dentro de los cuales se priorizó la ejecución del Componente de Abanderados y en tal virtud inició con la entrega de incentivos económicos (becas) a todos los abanderados de primaria y secundaria de todas las escuelas y colegios públicos, municipales y que pertenecen a Consejos Provinciales. Adicionalmente se requiere de la generación de la metodología de trabajo de los componentes restantes.

Desde Septiembre 22 Coordinador del Programa Nacional de Becas  
2008 - Julio 8 2009

### **Actividades Principales:**

- Planificación, coordinación y revisión de los procesos administrativos, logísticos y otros, vinculados al subcomponente abanderados del subprograma Benjamín Carrión.
- Planificación, coordinación, dirección, e implementación de soluciones informáticas para el subcomponente abanderados del subprograma Benjamín Carrión.
- Revisión de las estrategias de recolección de información.
- Generación de los procesos de: transferencias (primer y segundo desembolsos), control de calidad de la información, procesos de firma de convenios, procesos de resolución de problemas en la documentación anexa al formulario de solicitud.
- Generación de reportes, estadísticas, índices e indicadores institucionales y del sector, para el monitoreo del avance de la ejecución.
- Participación en la estrategia de implementación del Subprograma Eloy Alfaro, definición de instrumentos y proceso de calificación de carpetas: Presupuestos, indicadores de impacto, poblaciones objetivo, normativas relacionadas, etc.
- Participación en las reuniones para la definición del formulario para el segundo desembolso.
- Implementación de la estrategia de scaneo de documentos a fin de generar el archivo digital de todo el subcomponente abanderados.
- Seguimiento de la ejecución del programa a nivel nacional, a través de la generación de indicadores de gestión, indicadores de resultados.
- Generación de propuestas de mejoramiento a los instrumentos de recolección de información

### **Productos informáticos desarrollados**

- Implementación del sistema para el registro y procesamiento de la información del subcomponente abanderados del subprograma Benjamín Carrión.
- Generación de estadísticas varias para fines institucionales.
- Generación de reportes varios para cada etapa del proceso.



## **FONDO DE DESARROLLO INFANTIL**

*Av. Patria y Av. Amazonas Edificio COFIEC 2º piso  
Quito-Ecuador.*

El Fondo de Desarrollo Infantil es la institución responsable de dar continuidad al proceso de asignación competitiva de recursos iniciado por el Programa Nuestros Niños y por otro lado ampliar la cobertura nacional de atención infantil a los quintiles 1 y 2 de pobreza.

Dentro de la institución existen procesos a cargo de profesionales técnicos, que son los responsables de las áreas de su competencia.

Desde Agosto 2005 - Profesional Técnico en Informática  
Hasta Marzo 15 del 2007

### **Actividades Principales:**

- Planificación, coordinación, dirección, e implementación de soluciones informáticas y acciones que contribuyan al desarrollo tecnológico institucional, con vinculación directa con el Coordinador

Técnico.

- Elaborar el POA respectivo para el área informática.
- Generar reportes, estadísticas, índices e indicadores institucionales y del sector.
- Colaborar en el análisis de la información que la institución genere a lo largo de su gestión.
- Contribuir en la definición de los procesos de gestión (Financiera, Pedagógica y Social) y administrativos, a fin de que los mismos sean sistematizables.
- Apoyar en la creación de herramientas de recopilación de información administrativa y/o gestión.
- Administrar los recursos informáticos (hardware y software) de la Institución
- Implementar los sistemas de información que el FODI impulsa interna y externamente. Y colaborar en la construcción de aquellos que son necesarios dentro de los procesos que el FODI lleva adelante.
- Realizar capacitaciones al personal de la institución y otros que el Coordinador Técnico designe en temas afines al área.
- Análisis y generación de diferentes tipos indicadores para la toma de decisiones.
- Contraparte institucional frente al SIISE en la definición del mapa de pobreza y todo lo relacionado con la focalización de la población objetivo.
- Contraparte institucional en la consultoría de medición del desarrollo infantil realizada por el Dr. Holguer Capa.
- Participación en la definición de los documentos precontractuales del segundo proceso de asignación competitiva de recursos.
- Participación en el proceso de evaluación de la ejecución de los proyectos ejecutados por las organizaciones ejecutoras previo a la contratación del segundo año.
- Generación del mapa de coberturas con la información del INNFA; ORI; DAINA; ex – PRONEPE y FODI.
- Contraparte institucional frente a la consultoría de sistematización del primer proceso de asignación competitiva de recursos.
- Contraparte institucional frente SENPLADES; Ministerio de Coordinación, MIES, SIISE para la entrega de información referente a la atención infantil.
- Generación de estadísticas para el estudio del comportamiento de las coberturas, movilidad y otros indicadores de gestión del FODI.
- Generación de información base sobre la modalidad CRA.
- Generación de indicadores de seguimiento a los proyectos financiados por el FODI.

#### **Productos informáticos desarrollados**

- Implementación de mejoras al sistema de información para la gestión MATRACA (módulos de desarrollo infantil, asistencias, indicadores).
- Sistema VALIDADOR tanto institucional como de cada organización el mismo que permite controlar la calidad y coherencia de la información previa la presentación bimestral de planillas.
- Sistema Integrado de planillas, sistema que permite el seguimiento de la ejecución presupuestaria y de actividades de los proyectos.
- Aplicaciones para la consolidación de la información de las bases de datos de las organizaciones ejecutoras.
- Sistema para la presentación de ofertas, sistema que permite a los participantes del tercer proceso de asignación competitiva de recursos preparar y presentar sus ofertas.
- Sistema de evaluación de la gestión de los proyectos, sistema que permite a través de indicadores cualitativos y cuantitativos la evaluación de la gestión integral de un proyecto previo a su renovación contractual.
- Sistema de evaluación de ofertas, sistema que permite la evaluación de las ofertas presentadas en los procesos de asignación competitiva de recursos previo a la adjudicación de las mismas.

La Dirección de Desarrollo Infantil (Ex Unidad de Cobertura) es la encargada de realizar los procesos de asignación competitiva de recursos y también de monitorear la ejecución de los proyectos ganadores a nivel nacional, para cumplir con tales competencias la Dirección cuenta con 3 áreas importantes como Gestoría Social, Gestoría Pedagógica y la Gestoría Financiera, las mismas que cuentan con una serie de técnicos de campo (a nivel nacional) que son los responsables del seguimiento de dichos proyectos y de la emisión de los respectivos informes que avalan su funcionamiento.



Desde Marzo 15 del 2008 hasta Septiembre 19 del 2008 **Director de Desarrollo Infantil (ex Unidad de Cobertura)**

- Responsable del seguimiento de la ejecución de los proyectos de Desarrollo Infantil financiados por el FODI a distintas organizaciones.
- Responsable de la gestión financiera (16 gestores), pedagógica (24 gestores) y social (18 gestores) de los proyectos ejecutados por las organizaciones ejecutoras financiadas por el FODI (339)
- Responsable de la aprobación de las planillas de ejecución de cada proyecto.
- Responsable de re - distribución de zonas para cada gestor
- Responsable de la aprobación de los informes de actividades de cada gestor de cada gestoría.
- Responsable de la generación del POA del área, así como el presupuesto respectivo.
- Participación en la definición de los documentos precontractuales del tercer proceso de asignación competitiva de recursos.
- Responsable del TERCER PROCESO DE ASIGNACION COMPETITIVA DE RECURSOS proceso que asignó 63 millones de dólares
  - ✓ Generación de las líneas directrices de los POA's de las ofertas presentadas.
  - ✓ Revisión de los costos financieros de las actividades propuestas
  - ✓ Revisión de las estrategias de atención a ser utilizadas por las Organizaciones Ejecutoras.
  - ✓ Generación de los indicadores, metas asociadas a cada modalidad
  - ✓ Coordinación con el Consejo de la Niñez a fin de que las actividades cofinanciadas sean direccionadas a lo estipulado en la Agenda de la Niñez.
  - ✓ Revisión de los roles del personal técnico de cada proyecto.
- Contraparte institucional frente a instituciones como el Consejo Nacional de la Niñez, en lo referente a temas relacionados con el tercer proceso de asignación competitiva de recursos.
- Contraparte institucional en las reuniones de la nueva institucionalidad del sector infancia (INFA)



## **PROGRAMA NUESTROS NIÑOS**

*Jorge Washington E5-11 y Juan León Mera.  
Quito-Ecuador.*

El Programa Nuestros Niños es un proyecto financiado con fondos del BID y cuyas contrapartes principales son: Ministerio de Bienestar Social, Operación Rescate Infantil (ORI), PRONEPE, Instituto Nacional del Niño y la Familia (INNFA), Organizaciones Ejecutoras de los procesos de asignación de competitiva de recursos.

El Componente de Ampliación de Cobertura es el encargado de realizar procesos de asignación competitiva de recursos (Subastas) a fin de otorgar a los mejores proyectos el financiamiento por 2 años para la atención de niños de 0-5 años.

### **I SUBASTA DE RECURSOS**

Octubre 26/2000 - Enero 31/2001

Participación en el Diseño de la Aplicación para el proceso de la I Subasta de recursos..



**Detalles Técnicos:**

La aplicación consta de los siguientes componentes:

- **PROYECTOS.**- corresponden al ingreso de la información de cada uno de los proyectos, en las diferentes modalidades, que fueron presentados al Programa.
- **ANÁLISIS PRELIMINAR.**- corresponde al ingreso de la ficha de Análisis Preliminar de cada uno de los proyectos presentados.
- **CALIFICACIÓN TÉCNICA.**- corresponde al ingreso de la ficha de Calificación Técnica de cada uno de los proyectos.
- **CALIFICACIÓN ECONÓMICA.**- corresponde al ingreso de la ficha de Calificación Económica de cada uno de los proyectos.
- **ASIGNACIÓN DE PUNTAJE SEGÚN VALOR DE LA OFERTA.**- corresponde a la asignación automática de puntos en función del valor de la oferta, de acuerdo a una fórmula previamente establecida en las bases.
- **ESTADÍSTICAS Y REPORTE VARIOS.**

La aplicación fue desarrollada utilizando MICROSOFT ACCESS 2000 para el manejo de los datos y MICROSOFT EXCEL y WORD para los reportes y estadísticas.

- |            |   |
|------------|---|
| Abril 2001 | Miembro de la comisión técnica conformada para la licitación pública internacional No MBS/BID-01-00-8 para la adquisición de EQUIPOS INFORMATICOS.  |
| Mayo 2001  | <p>Procesamiento de la información de la <i>“Investigación sobre participación familiar y comunitaria en programas no formales de educación inicial”</i>, realizada por la unidad de capacitación del programa.</p> <p>Se desarrolló una aplicación para el ingreso de cada una de las encuestas y un módulo estadístico (MICROSOFT EXCEL) para la presentación de los resultados de la información</p> |

Julio 2001

## II A C R E D I T A C I O N

Participación en el Diseño de la Base de Datos para el proceso de la II Acreditación de Organizaciones..

**Detalles Técnicos:**

La aplicación consta de los siguientes componentes:

- **ENTIDADES u ORGANIZACIONES.**- corresponden al ingreso de la información de cada una de las Entidades u Organizaciones participantes en el proceso de la II Acreditación.
- **INFORME DE ACREDITACION.**- corresponde al ingreso de la ficha de Informe de Acreditación presentado por cada uno de los grupos de evaluación, sobre la respectiva Entidad u Organización.
- **ESTADÍSTICAS Y REPORTE VARIOS.**

La aplicación fue desarrollada utilizando MICROSOFT ACCESS 2000 para el manejo de los datos y MICROSOFT EXCEL y WORD para los reportes y estadísticas.

- |             |   |
|-------------|---|
| Agosto 2001 | <p>Procesamiento de la información de la <i>“Encuesta de Sondeo de opinión de la campaña de afecto (1º Fase) y Segunda Acreditación”</i>.</p> <p>Se desarrolló una aplicación para el ingreso de cada una de las encuestas y un módulo estadístico (MICROSOFT EXCEL) para la presentación de los resultados de la información</p> |
|-------------|---|

El componente de Fortalecimiento Institucional se encarga del fortalecimiento de las contrapartes operativas del Programa Nuestros Niños y en ese afán una de las áreas que más fortalecimiento requiere es el área Informática, procesos y desarrollo de proyectos. Adicionalmente brinda el soporte técnico informático al personal de dicha institución.

Septiembre 2001 – Julio 2005

T É C N I C O D E S I S T E M A S

**Actividades Principales:**

- Mantenimiento de los equipos de computación existentes dentro de la institución.
- Administración de la red de computadores
- Administración del sistema de correo electrónico LOTUS NOTES y aplicaciones desarrolladas para la Institución.
- Participación dentro de comisiones técnicas para la adquisición de equipos de computación y de video.
- Soporte técnico a Instituciones como el ORI, Dirección Nacional de Protección de Menores, Ministerio de Bienestar Social, en la administración, configuración y mantenimiento tanto de sus computadores como de sus redes y servidores. Además capacitaciones al personal técnico y administrativo en diversos temas.
- Capacitación al personal de la Institución en la utilización de MICROSOFT OFFICE.
- Diseño e implementación de aplicativos para procesos puntuales como el CONCURSO DE ELEGIBILIDAD que permitía a través de la definición de criterios (cualitativos y cuantitativos) la selección de unidades de atención para que sean beneficiarios de entregas de materiales y equipos varios.
- Sistema de evaluaciones de hojas de vida para diferentes procesos.
- Sistema de evaluación de la gestión de los proyectos previo a la renovación contractual
  - Creación de indicadores cualitativos y cuantitativos de la gestión
  - Instrumentación del proceso
- Participación en el proceso de elección de los representantes de la sociedad civil al CONSEJO NACIONAL DE LA NIÑEZ y ADOLESCENCIA.
  - Revisión de la guía de participación
  - Diseño de los formularios.
  - Generación de la aplicación para el registro de Organizaciones
  - Generación de la aplicación para el proceso de escrutinios.
  - Mantenimiento del sitio web respectivo.
- Diseño e implementación de un aplicativo para el registro de las causas en los Juzgados de la Niñez y Adolescencia.
- Participación en el Diseño y revisión del Software de Monitoreo de Indicadores, desarrollado por la empresa VELNEC.
- Participación en la revisión del Reglamento al Código de la Niñez y Adolescencia en la parte concerniente a SISTEMA DE INFORMACION.
- Soporte Técnico Informático al CONSEJO NACIONAL DE LANIÑEZ Y LA ADOLESCENCIA.



***INSTITUTO SALVADOREÑO DE PROTECCIÓN AL MENOR (ISPM)***

*Av Irazú final calle Sta Martha. Colonia Costa Rica N° 2.  
San Salvador - El Salvador (CA)*

***"Sistema de Información Para la Infancia", SIPI, auspiciado por el Instituto Interamericano del Niño (IIN) que es un organismo de la OEA (Organización de Estados Americanos)..***

**Noviembre 1999 – Mayo 2003**

II ETAPA  
(COMO CONSULTOR DEL INSTITUTO  
INTERAMERICANO DEL NIÑO,  
Organismo especializado de la OEA)

- Actualización del Software a VISUAL BASIC 6.0
- Participación en la capacitación de las jefaturas en la toma de decisiones utilizando la información generada por el SIPI.
- Descentralización del sistema, instalando el software en la regional de San Miguel.
- Generación de módulos gerenciales adicionales.
- Implementación de modificaciones a los formularios y programas correspondientes al módulo de PROTECCION & REEDUCACION y ENTIDADES.

Marzo 2000                    Implementación de una versión del Sistema de Información Para la Infancia (SIPI), el mismo que será instalado en la región.

Marzo 2001                    Participación como expositor, en el Taller de “Implementación de un Sistema de Información para la Infancia” en la REPUBLICA DE NICARAGUA.

Febrero 2003                    Participación como expositor, en el Taller de “Implementación de un Sistema de Información para la Infancia” en la REPUBLICA DOMINICANA.

**1 Diciembre hasta el 6 de diciembre del 2000**

TALLER DE CAPACITACION  
Participación en la capacitación de las jefaturas en la toma de decisiones utilizando la información generada por el SIPI.



**INSTITUTO INTERAMERICANO DEL NIÑO**  
**Organismo de la OEA**

*Montevideo – Uruguay*  
*Telf: (598) 248 72150*

El Instituto Interamericano del Niño es un organismo de la OEA que desarrolla una serie de proyectos para toda el área Interamericana, siendo uno de sus proyectos emblemáticos el Sistema de Información Para la Infancia, cuya versión inicial fue implementada en Uruguay, Ecuador y Brasil.

La última versión de este sistema fue implementada en la República de El Salvador a partir del 1998 y con el fin de acompañar todo el proceso generado, tanto en la parte técnico informática como en la parte de generación de información gerencial, capacitaciones y mantenimiento del sistema se realizaron una serie de contratos adicionales que permitieron potenciar el uso de dicho sistema.

Adicionalmente se desarrolló una versión del SIPI que se denominó SIPI MILLENIUM, la misma que contó con una integración de herramientas de ofimática a su operación de tal forma que la curva de aprendizaje de los usuarios para la generación y mantenimiento de informes se reduzca drásticamente.

También se desarrollaron talleres y capacitaciones referentes a los sistemas de información para la infancia en países como Nicaragua y República Dominicana.

Desde Abril 1999            Consultor del Instituto Interamericano del Niño



## **INSTITUTO HONDUREÑO PARA LA NIÑEZ Y LA FAMILIA (IHNFA)**

*Calle la Salud esquina del semáforo del Prado. Colonia Humuya. Tegucigalpa Honduras.  
"Sistema de Información Para la Infancia", SIPI*

El Instituto Hondureño para la Niñez y la Familia (IHNFA) es el ente Rector de todo el sector infancia en la República de Honduras, inició la automatización de los procesos inherentes a las áreas de Desarrollo Infantil, Protección & Reeducción. Para esto contrató a un equipo de técnicos para que participen en la creación de los distintos componentes del sistema de información SIPI versión Honduras.

### **I E T A P A**

Agosto 1999 – Agosto 2000 Participación en el Diseño de las interfases de usuario e implementación del "Sistema de Información Para la Infancia" (S.I.P.I.).

#### **Detalles Técnicos:**

- Sistema desarrollado para el Instituto Hondureño de la Niñez y la Familia.
- El sistema consta de 3 subsistemas:
- **ORGANIZACIONES.**- este subsistema guarda la información concerniente a las Organizaciones (ONG) que trabajan en Honduras así como de los programas, proyectos o centros que forman parte de las mismas, las diferentes actividades (de supervisión y control) que se realizan con el IHNFA y las evaluaciones periódicas que se hacen a los Programas/Proyectos/Centros..
- **PROTECCIÓN.**- que guardan información concerniente a los niños que son atendidos en Centros de Protección. La información que se maneja está relacionada con los Niños, la Familia, los Centros, las Evaluaciones a las que deben ser sometidos los niños y la Atención que mensualmente se le provee al niño.
- **REEDUCACIÓN.**- este subsistema guarda información concerniente a los niños que se encuentran dentro de las diferentes unidades de reeducación (niños en conflicto con la ley), información que tiene que ver con: Datos del Niño, Datos de la Familia, Evaluaciones periódicas, y la Atención que mensualmente se le provee al niño.
- El sistema fue desarrollado en Visual Basic 6.0 (FRONT END) y SYBASE ANYWHERE 6.0 (BACK END), adicionalmente utiliza herramientas COGNOS para el análisis multidimensional de la información.



## **INSTITUTO SALVADOREÑO DE PROTECCIÓN AL MENOR (ISPM)**

*Av Irazú final calle Sta Martha. Colonia Costa Rica N° 2.  
San Salvador - El Salvador (CA)*

**"Sistema de Información Para la Infancia", SIPI, auspiciado por el Instituto Interamericano del Niño (IIN) que es un organismo de la OEA (Organización de Estados Americanos).**

El Instituto Salvadoreño de Protección al Menor es el ente Rector de todo el sector infancia en la República de El Salvador, a través del Instituto Interamericano del Niño que es un organismo de la OEA iniciaron la automatización de los procesos inherentes a las áreas de Centros de Atención Inicial, Protección & Reeducción. Para esto se contrató a un equipo de técnicos para que participen en la creación de los distintos componentes del sistema de información SIPI versión El Salvador.

### **I E T A P A**

Octubre 1998 - Julio 1999 Participación en el Diseño de las interfases de usuario e implementación del Sistema de Información Para la Infancia (S.I.P.I.).

**Detalles Técnicos:**

- Sistema desarrollado para el Instituto Salvadoreño de Protección al Menor (ISPM).
- El sistema consta de 3 subsistemas:
- **CENTROS DE ATENCIÓN INICIAL (CAI).**- que guardan información concerniente a los niños que son atendidos en Centros de Bienestar Infantil y niños atendidos en Centros de Desarrollo Integral. La información que se maneja está relacionada con los Niños, la Familia, los Centros, las Evaluaciones Médicas, Evaluaciones del Desarrollo/Conducta/Trato a las que deben ser sometidos los niños y la asistencia al Centro.
  - **ENTIDADES.**- este subsistema guarda la información concerniente a las Entidades (ONG) que trabajan en El Salvador así como de los programas, proyectos o centros que forman parte de las mismas, y las diferentes actividades (de supervisión y control) que se realizan con el ISPM.
  - **PROTECCIÓN Y REEDUCACIÓN.**- este subsistema guarda información concerniente a los niños que se encuentran dentro de las diferentes unidades de protección y reeducación (niños en conflicto con la ley), información que tiene que ver con: Datos del Niño, Datos de la Familia, Evaluaciones periódicas, y la Atención que mensualmente se le provee al niño.
  - El sistema fue desarrollado en Visual Basic 5.0 (FRONT END) y SYBASE ANYWHERE 6.0. (BACK END), adicionalmente utiliza herramientas COGNOS para el análisis multidimensional de la información.

**FUNDACIÓN INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO (FIDE)**

*Av. 12 de Octubre 1035 y Roca. Edificio 12 de Octubre Of.:10-07 Quito-Ecuador.*

La Dirección Técnica de Adopciones es la responsable de llevar adelante los procesos de adopciones tanto nacionales como internacionales, todos los procedimientos administrativos inherentes se realizan de manera manual. A través de recursos del INNFA se contrató a la Fundación FIDE para que sea la encargada de automatizar, revisar y de ser el caso mejorar los procesos administrativos así como crear las herramientas necesarias para la recolección de la información.

**"Sistema de Información para la Adopción"**

Sistema auspiciado por el Instituto Nacional del Niño y la Familia (INFA)

Septiembre 1997 – Julio 1998 Participación en el diseño de Interfases e implementación del "Sistema de Información Para la Adopción".

**Detalles Técnicos:**

- Sistema desarrollado para el Departamento Técnico de Adopciones (DTA), que es parte del Ministerio de Bienestar Social del Ecuador (MBS).
- Este sistema le permite al Departamento Técnico de Adopciones (DTA) llevar un control sobre las solicitudes (Nacionales, Internacionales) y sobre el proceso que siguen las mismas (Desde su recepción hasta el seguimiento posterior a la adopción).
- Forman parte de este sistema: Los centros de adopción internacional, las solicitudes presentadas por las familias, los niños cuyos datos en algunos casos residen en el SIPI (Sistema de Información Para la Infancia).
- Contiene tres módulos estadísticos que le permiten al Departamento Técnico de Adopciones tomar las decisiones fundamentadas en los comportamientos observados en la información recopilada.
- El sistema fue desarrollado en Visual Fox 5.0 (está diseñado para trabajar en un ambiente de red y tiene la capacidad de comunicarse con el SIPI para extraer la información de los niños que se requieran)
- Actualmente funciona en las regionales de Quito, Guayaquil y Cuenca.

El Centro de Rehabilitación Virgilio Guerrero, es uno de los centros financiados por el Ministerio de Bienestar Social que se encargan de acoger a niños que han cometido infracciones y que han sido sancionados por la justicia, dicho centro es administrado por la Comunidad de Padres Capuchino y con financiamiento del INNFA se contrató a la Fundación FIDE para que sea la encargada de automatizar, revisar y de ser el caso mejorar los procesos administrativos así como crear las herramientas necesarias para la recolección de la información relacionada con el seguimiento de los niños que se encuentran ahí..

**"Sistema para evaluación de Adolescentes Infractores"**

Sistema auspiciado por el Instituto Nacional del Niño y la Familia (INFA)  
 Agosto 1998 – Octubre 1998 Participación en el diseño de Interfases e implementación del "*Sistema para evaluación de Adolescentes Infractores*".

**Detalles Técnicos:**

- Sistema desarrollado , para la comunidad de sacerdotes CAPUCHINOS e implementado en el **CENTRO DE REHABILITACIÓN VIRGILIO GUERRERO**
- El sistema, a través de su módulo estadístico le permite tanto a los técnicos del Centro como a las autoridades del mismo, hacer un seguimiento detallado de la evolución del menor infractor en cada una de las evaluaciones aplicadas en cada una de las áreas desde su ingreso al Centro.
- Permite además evaluar el trabajo de los técnicos y del Centro.
- Actualmente funciona en el Centro de Rehabilitación Virgilio Guerrero, y en poco tiempo va a funcionar como programa piloto en los distintos centros de los Capuchinos en Colombia.
- El sistema fue desarrollado en Visual Fox 5.0 y está diseñado para trabajar en red.

Enero 1999 – Diciembre 2000

**DIRECTOR EJECUTIVO**

**Docente:**

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA AMERICA (UNITA)**

*Oriente y Guayaquil.*

**Octubre 1996 - Septiembre 1998 FACULTAD DE INFORMÁTICA Y CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN.**

Semestre	Asignatura	Nivel
<i>Octubre 96-Marzo 97</i>	Programación Estructurada	Cuarto
	Programación Orientada a Objetos	Sexto
<i>Abril 97 - Septiembre 97</i>	Programación Orientada a Objetos	Quinto
	Fundamentos de Bases de Datos	Tercero
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Jefe de la Disciplina de Programación, sección Nocturna.</li> <li>➤ Participación en el nuevo diseño curricular de la escuela.</li> </ul>	
<i>Octubre 97 - Marzo 98</i>	Programación Visual (Visual C++)	Sexto
<i>Abril 98 - Septiembre 98</i>	Programación Visual (Visual C++)	Cuarto

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA EQUINOCCIAL (UTE)**

*Rumipamba y Burgeois Quito-Ecuador.*

**Febrero 1998 – Septiembre 2000 FACULTAD DE INGENIERÍA - ESCUELA DE INFORMÁTICA Y CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

Semestre	Asignatura	Nivel
<i>Febrero 1998</i>	Técnicas de Programación II	Tercero
<i>Marzo 1998 - Agosto 1998</i>	Programación Orientada a Objetos	Tercero
<i>Octubre 1998 - Marzo 1999</i>	Programación Orientada a Objetos	Tercero
	Lenguajes de programación	Cuarto
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Planificación de la nueva malla curricular de la Escuela de Informática y Ciencias de la Computación.</li> <li>➤ Revisión de contenidos de las asignaturas.</li> </ul>	
<i>Abril 1999 - Agosto 1999</i>	Programación Orientada a Objetos	Tercero
	Lenguajes de Programación	Cuarto
	Diseño de Interfaces	Quinto
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Seminario de Visual Basic para los estudiantes de SEXTO semestre.</li> <li>➤ Coordinación de prácticas laborales para los estudiantes de los últimos semestres.</li> </ul>	
<i>Octubre 1999 – Febrero 2000</i>	Programación Orientada a Objetos	Tercero

## **ESCUELA POLITECNICA DEL EJERCITO**

<b>Abril 2005 – Febrero 2006</b>	<b>FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS</b>		
	<b>Semestre</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Nivel</b>
	Marzo 2005	Técnicas de Simulación	Cuarto
	Septiembre 2005	Sistema de Información Gerencial	Tercero
	<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION</b>		
	Septiembre 2005	Informática Aplicada a la Educación	Segundo

### **Servicios Ocasionales:**

Quito Motors	Curso de capacitación Utilización de Visual Basic 6.0 como herramienta para el desarrollo de aplicaciones Cliente – Servidor.
Fina Flor	Instalación física de una red Ethernet.
Palmar Voyage	Instalación física de una red Ethernet.
Surnet	Instalación de una red de computadoras para navegación en Internet. Utilizando Wingate 3.0

### **Experiencia en el manejo de:**

Sistemas Operativos	UNIX Windows Server (Administración) Windows 7 LINUX
Lenguajes de programación	Visual C++ Visual Foxpro Visual Basic Java
Bases de Datos	FoxPro 2.6 para Windows/DOS Sybase Anywhere SQL Server Oracle
HERRAMIENTAS GERENCIALES CASE	COGNOS, IMPROMPTU, POWERPLAY, Excel 2010, Microsoft Project Server. Erwin Power Designor S-Designor SQL Modeller Designer 2.000
Varios	Internet Explorer / Netscape Lotus Notes. Mail, FTP Office, Etc.
Software de diseño	Illustrator Photoshop Business Cards Vector Magic Picture Collage Maker Herramientas para el retoque de fotografías ACDSSee Photo Manager

### **Publicaciones:**

Compulab fase II

Fecha de publicación: nov-1997

URL: <http://repositorio.educacionsuperior.gob.ec/handle/28000/941>

Resumen : La enseñanza de la Física y otras ciencias en los colegios secundarios del país sufre por la falta de ejercicios prácticos, en los que el estudiante pueda "palpar" los fenómenos físicos del mundo real



**Referencias Personales:**

- Dr. Francisco Peralvo, Empresa Municipal de Obras Públicas. Tel: 099 9098911
- Ing. Evelio Granizo Montalvo, Planificador de la Facultad de Ingeniería Eléctrica de la Escuela Politécnica del Ejército. Tel: 593-09973 1340