



VALDERRAMA SALTOS ISMAEL RAFEL

DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS: ISMAEL RAFAEL VALDERRAMA SALTOS

NACIONALIDAD: ECUATORIANA

ESTADO CIVIL: SOLTERO

E-MAIL: ivalderr@espol.edu.ec

ESTUDIOS ACADÉMICOS

- *FIEC - ESPOL, Guayaquil - Ecuador*
Ingeniero en Ciencias Computacionales Orientación Sistemas Tecnológicos
- *Bénédict School of Languages, Guayaquil - Ecuador*
Graduado - Estudios de Inglés Superior
- *Centro Educativo Miraflores, Guayaquil - Ecuador*
Bachiller en Ciencias Sociales

IDIOMAS	NIVEL DE COMPRENSIÓN		
	HABLADO	LEÍDO	ESCRITO
<i>Inglés</i>	<i>Nivel Alto</i>	<i>Nivel Alto</i>	<i>Nivel Alto</i>
<i>Árabe</i>	<i>Nivel Bajo</i>	<i>Nivel Bajo</i>	<i>Nivel Bajo</i>

HISTORIA PROFESIONAL EN ESPOL

CARGO	PERÍODO
• <i>Asistente de Investigación en el área de Bioestadística / Bioinformática del Centro de Investigaciones Biotecnológicas del Ecuador - CIBE</i>	2014
• <i>Comité organizador del II Congreso Internacional de Biotecnología y Biodiversidad, CIBB2014</i>	2014
• <i>Pasante en Centro de Investigaciones Biotecnológicas del Ecuador - CIBE</i>	2012 - 2013
• <i>Instructor del Curso "Introducción a la Bioinformática: Análisis de Comunidades Microbianas con QIIME" dictado por el CIBE</i>	2013



VALDERRAMA SALTOS ISMAEL RAFAEL

VÍNCULOS CON ORGANISMOS PROFESIONALES

- *Miembro de la IEEE Computer Society*
- *Miembro de la ACM - Association for Computing Machinery*
- *Miembro de KOKOA, Comunidad de Software Libre en FIEC - ESPOL*

PUBLICACIONES

- *Aplicación de SPEA2 al Cálculo de Esquemas de Dosificación para el Tratamiento Quimioterapéutico del Cáncer, Segundo Encuentro de Tecnologías de la Información y la Comunicación de las Universidades del Ecuador, Cuenca 2014.*
- *Caracterización Molecular de Microhongos y Metagenómica de Comunidades Bacterianas de Islas Shetland del Sur de la Antártida, Memorias II Congreso Internacional de Biotecnología y Biodiversidad 2014.*

CURSOS Y SEMINARIOS

HORAS
ACADÉMICAS

- | | |
|--|----|
| • <i>Segundo Congreso de Tecnologías de la Información y la Comunicación de las Universidades del Ecuador, TIC.EC Cuenca, Diciembre del 2014</i> | -- |
| • <i>Tutorial: Implementación y operación CSIRT - Segundo Congreso TIC.EC, Cuenca - Ecuador, Diciembre del 2014</i> | 8 |
| • <i>Tutorial: Reaccionando a Incidentes Informáticos - Segundo Congreso TIC.EC, Cuenca - Ecuador, Diciembre del 2014</i> | 8 |
| • <i>II Congreso Internacional de Biotecnología y Biodiversidad - CIBB2014</i> | -- |
| • <i>Curso de Metagenómica y Bioinformática - CIBB2014</i> | 8 |
| • <i>Curso Ethical Hacking, Academia CISCO - ESPOL</i> | 50 |
| • <i>Creating ASP.NET Web Applications - IEEE Computer society</i> | 40 |
| • <i>PHP An Introduction - IEEE Computer society</i> | 40 |
| • <i>Mantenimiento y Reparación de Computadoras - FIEC</i> | 40 |



VALDERRAMA SALTOS ISMAEL RAFAEL

INFORMACIÓN ADICIONAL

- *Reconocimiento como BEST PAPER al artículo: “Aplicación de SPEA2 al Cálculo de Esquemas de Dosificación para el Tratamiento Quimioterapéutico del Cáncer”, presentado en el Track Científico del Segundo Congreso de Tecnologías de la Información y la Comunicación de las Universidades del Ecuador, TIC.EC Cuenca, Diciembre del 2014.*
- *Mención de Honor por haber desarrollado trabajo comunitario en el Centro de Educación Especial ASENIR, 1999-2000*
- *Primer premio en el género de Música Amateur en el Sexto Festival de Artes en Presencia y al Aire Libre FAAL, Octubre 2005*

REFERENCIAS PERSONALES Y PROFESIONALES

- *Dra. Nila Velázquez Coello*
Directora Fundación el Universo
Teléfono: 2-883-628
- *Ing. Orlando Zambrano Romero*
Gerente Empresa Palisy
Teléfonos: 2-367-836 ; 2-367-876
- *Jorge Alfonso Weir Bonnet*
Gerente Propietario de Laboratorios Weir
Teléfono: 2-354-499