



Certificado Otorgado a:

**Iván Sipirán Mendoza**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Segmentación Variacional de Imágenes Digitales**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Lenin Orihuela**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Aplicación del Estándar ISO 9001:2000 a la Metodología de Programación  
Extrema (XP): Una experiencia de Pregrado**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Alex Cuadros-Vargas**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Renderizado de Mallas Tetraedrales Segmentadas**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Analí Alfaro Alfaro**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Segmentación Variacional de Imágenes Digitales**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

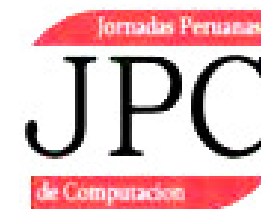
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Arturo Miguel de Priego**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Simulador de Construcción de Circuitos Digitales con Escenarios Virtuales  
y Tutoriales Interactivos**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

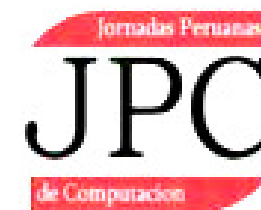
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Cássio Santiago**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Viabilidade Técnica da Implementação de Referência Ninf-G para Grades Computacionais sob a Perspectiva da ISO/IEC 14598**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Christian J. Wong Cruz**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Fuzzy Queries. Un framework para realizar consultas difusas en Postgres desde aplicaciones Java**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Daltro Nunes**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Um Processo Para Avaliação Quantitativa de Refatorações de Software**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**David Mauricio**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Sistema Experto de Ayuda para el Ingreso de notas en la FCACE**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

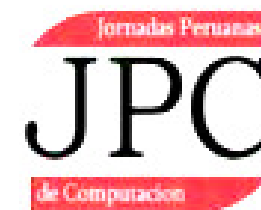
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**David Mauricio**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**UNA SOLUCIÓN AL PROBLEMA DE SELECCIÓN DE CURSOS  
BASADO EN HEURÍSTICAS PARA EL CASO DE LA FISCT**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Dennis Barrios Aranibar**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Learning to Collaborate from Delayed Rewards in Foraging Like  
Environments**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Éder Pelegrini**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Applying adaptive technology in data security**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Felix Kanazawa**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Interferencia y control de potencia en redes Ad Hoc**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

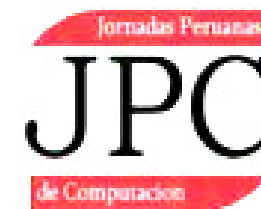
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Fredy Carranza-Athó**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Detección de la enfermedad "Fish Eye" en aceitunas utilizando  
Procesamiento Gráfico**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Fredy Carranza-Athó**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Método Esteganográfico usando Recorrido de Grafos en Imágenes**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

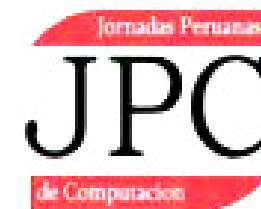
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Hedson Lima**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Viabilidade Técnica da Implementação de Referência Ninf-G para Grades Computacionais sob a Perspectiva da ISO/IEC 14598**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Iván Vaca-Poquioma**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Método Esteganográfico usando Recorrido de Grafos en Imágenes**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

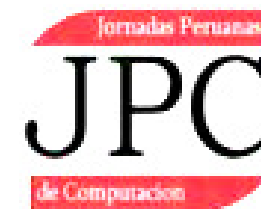
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Ivan Vaca-Poquioma**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Interpolación aplicada a la determinación del Crecimiento Microbiano**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

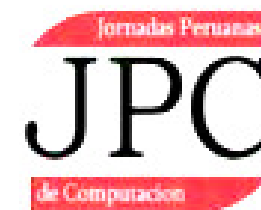
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**João Neto**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Applying adaptive technology in data security**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ernesto Cuadros Vargas', written over a horizontal line.

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Jorge Luis Guevara Diaz**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Extracción de Características en el Procesamiento Digital de una Señal para  
el Mejoramiento del Reconocimiento Automático de Habla usando  
Wavelets**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Jose Alfredo Ferreira Costa**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Segmentação Sobreposta em Tree-Structured Self Labeled SOM**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**José Antonio Pow-Sang**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Including the Composition Relationship among Classes to Improve Function  
Points Analysis**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

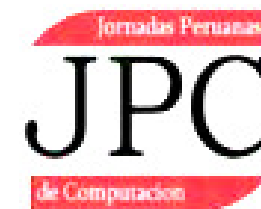
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Juan Gutiérrez**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Aplicación del Estándar ISO 9001:2000 a la Metodología de Programación  
Extrema (XP): Una experiencia de Pregrado**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Juan Orlando Salazar Campos**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Extracción de Características en el Procesamiento Digital de una Señal para  
el Mejoramiento del Reconocimiento Automático de Habla usando  
Wavelets**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Jürgen Rochol**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

# TCP HolyWood: A New Approach to Improve Throughput and Reduce Jitter

en las

## **VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007 II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Jürgen Rochol**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**TCP Santa María: A New On-going Proposal of TCP Over Wireless Networks**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

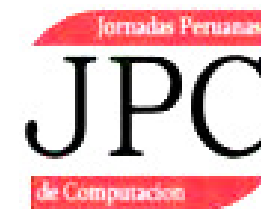
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Karla Vanessa Barreto Stein**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Estado del Arte de Incubadora de Empresas de Tecnologías de la  
Información en Universidades**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Liane M. Rockenbach Tarouco**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**TCP Santa María: A New On-going Proposal of TCP Over Wireless Networks**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Lisbeth Sante**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Sistema Experto de Ayuda para el Ingreso de notas en la FCACE**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Luiz Marcos Garcia Gonçalves**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Learning to Collaborate from Delayed Rewards in Foraging Like  
Environments**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Luiza Pagliari**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Um Processo Para Avaliação Quantitativa de Refatorações de Software**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

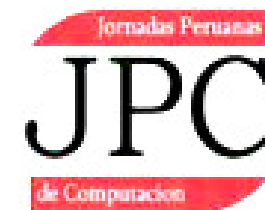
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Miluska Yamile Flores Velarde**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Fuzzy Queries. Un framework para realizar consultas difusas en Postgres desde aplicaciones Java**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Nathali Chacabana**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Aplicación del Estándar ISO 9001:2000 a la Metodología de Programación  
Extrema (XP): Una experiencia de Pregrado**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Nils Murrugarra-Llerena**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Interpolación aplicada a la determinación del Crecimiento Microbiano**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Nils Murrugarra-Llerena**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Detección de la enfermedad "Fish Eye" en aceitunas utilizando  
Procesamiento Gráfico**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Nils Murrugarra-Llerena**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Método Esteganográfico usando Recorrido de Grafos en Imágenes**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Omar Calixto**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Participación de las empresas peruanas en el mercado electrónico minero**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Oscar Cárdenas**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Una Revisión de e-Justicia: perspectiva de desarrollo y buenas prácticas**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

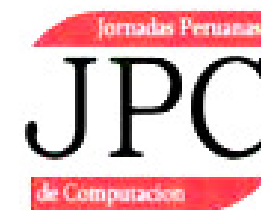
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Oscar Núñez Mori**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**TCP HolyWood: A New Approach to Improve Throughput and Reduce Jitter**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Oscar Núñez Mori**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**TCP Santa María: A New On-going Proposal of TCP Over Wireless Networks**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Pedro Castañeda Vargas**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Una Revisión de las Tecnologías de Información para el Balanceo de Recursos Computacionales**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Raquel Esperanza Patiño Escarcina**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Segmentação Sobreposta em Tree-Structured Self Labeled SOM**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

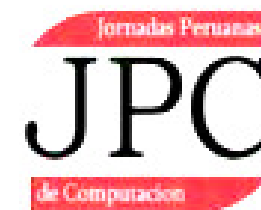
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Raul Peralta**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Interferencia y control de potencia en redes Ad Hoc**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

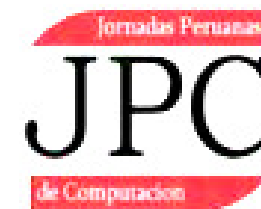
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Ricardo Ferreira**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Viabilidade Técnica da Implementação de Referência Ninf-G para Grades Computacionais sob a Perspectiva da ISO/IEC 14598**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**  
**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Ricardo Imbert**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Including the Composition Relationship among Classes to Improve Function  
Points Analysis**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Santiago Gonzales Sánchez**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**Modelos Blended Learning en la Educación Superior**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007**

**II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

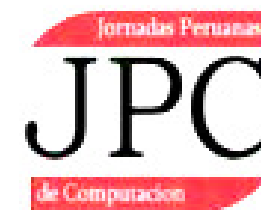
Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

---

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación



Certificado Otorgado a:

**Yuliana Jauregui**

Por haber participado en calidad de ponente con el tema:

**UNA SOLUCIÓN AL PROBLEMA DE SELECCIÓN DE CURSOS  
BASADO EN HEURÍSTICAS PARA EL CASO DE LA FISCT**

en las

**VI Jornadas Peruanas de Computación JPC 2007  
II Congreso Internacional de Iniciación Científica en Computación**

Realizado del 6 al 11 de Noviembre del 2007, en el Campus de la Universidad Privada Antenor Orrego en la ciudad de Trujillo

Trujillo – Perú, 11 de Noviembre del 2007

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ernesto Cuadros Vargas', written over a horizontal line.

**Dr. Ernesto Cuadros Vargas**

Pdte del Comité Organizador JPC2007 CONIIC2007  
Presidente de la Sociedad Peruana de Computación