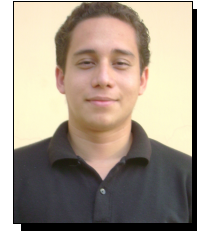


Durán Km. 4.5, ciudadela Panorama
conjunto F02 villa 7

Teléfono
042800692
091094793
Correo electrónico
allan.avendano@ieee.org
allan.avendano@computer.org
aavendan@espol.edu.ec
aavendan@gmail.com
aavendan@fiec.espol.edu.ec



Allan Roberto Avendaño Sudario

Información personal

- Nacionalidad: Ecuatoriano
- Edad: 22 años
- Lugar de nacimiento: Guayaquil, Ecuador

Educación

Primaria

- Escuela Particular Ezra Taft Benson.

Secundaria

- Colegio San José “La Salle”
- Bachiller en Ciencias especialización Informática.

Superior

- Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL)
Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC)
Ingeniería en Computación especialización Sistemas Tecnológicos.

Experiencia Laboral

I Término 2005-2006	ESPOL	Guayaquil
Ayudante Académico		
• Fundamentos de Programación		
II Término 2005-2006	ESPOL	Guayaquil
Ayudante Académico		
• Fundamentos de Programación		
III Término 2005-2006	ESPOL	Guayaquil
Ayudante Académico		
• Fundamentos de Programación		
I Término 2006-2007	ESPOL	Guayaquil
Ayudante Académico		
• Lenguajes de Programación		
II Término 2006-2007	ESPOL	Guayaquil
Ayudante de Actividades Varias		
• Laboratorio de Microcomputadores (FIEC)		
III Término 2006-2007	ESPOL	Guayaquil
Ayudante de Actividades Varias		
• Laboratorio de Microcomputadores (FIEC)		
I Término 2007-2008	ESPOL	Guayaquil
Ayudante de Actividades Varias		
• Laboratorio de Microcomputadores (FIEC)		
I Término 2007-2008	ESPOL	Guayaquil

Ayudante de Actividades Varias

- Redes (CSI)

II Término 2007-2008 ESPOL

Guayaquil

Ayudante de Actividades Varias

- Redes (CSI)

I Término 2008-2009 ESPOL

Guayaquil

Ayudante de Investigación

- Hadoop (VISID)

II Término 2008-2009 ESPOL

Guayaquil

Ayudante de Desarrollo

- CTI

Cursos Realizados

Operador de microcomputador. Jhonson ServiCompu

Utilitarios I

ESPOL - Prosperina

CCNA1

Cisco – ESPOL - Prosperina

CCNA2

Cisco – ESPOL - Prosperina

Administración de Oracle 9i

ESPOL – Peñas

Conferencia Internacional
Adobe Creative Suite 3

Edificio Las Cámaras

Seminario LabView (Ing. Marcia Garcés).

ESPOL - Prosperina

Seminario Python (PhD. Sixto García).

ESPOL – Prosperina

Procesamiento masivo y distribuido
de datos con MapReduce

ESPOL - Prosperina

Publicaciones y Conferencias

- **“Comet: Developing Ajax Reverse Applications”**, Primeras Jornadas de Nuevas Tendencias Tecnológicas, 2008. Guayaquil, Ecuador, ESPOL. 22 y 23 de Agosto de 2008.
- Grupo de Investigación TAWS, Conferencia: **“Scripting the Web”**, ESPOL – Peñas
- **“Un componente Web para RIA (Rich Internet Applications) utilizando JavaScript”**, Decimocuarta Jornadas de Estadísticas e Informática 2007. Guayaquil, Ecuador, ESPOL. Octubre 17, 18 y 19, 2007
- M.Sc. Carmen Vaca, Allan Avendaño, Christian Rivadeneira, **'Medición del Impacto en el Tiempo de Respuesta al Reescribir una Aplicación Web Clásica Usando AJAX'**
Ponencias - ESPOLCiencia 2007. Guayaquil, Ecuador., Noviembre 2007.

Membresías en sociedades, centros y grupos

- IEEE – Computer Society (2007).
- TAWS – VISID - CIDIS.
- CTI.

Experiencia en Desarrollo

- “Schedule Viewer” TAWS – ESPOL
 - Objetivo: Servicio de consulta y descarga de horario de clases para los estudiantes en formato PDF.
 - Tecnología J2EE y JavaScript.
 - <http://www.espol.edu.ec/scheduler>
- “Primeras Jornadas de Nuevas Tendencias Tecnológicas”
 - Objetivo: Desarrollar el portal web de las Jornadas
 - Lenguajes: Asp.net y JavaScript.
 - <http://www.jntt.espol.edu.ec>
- “Domótica: Edificios Inteligentes, Hogares Digitales” COMSOC – IEEE.
 - Diseño de afiches y volantes.
 - Página web: <http://www.ieee.org.ec/noms>
- “1er Congreso de Sistemas de Monitoreo y Operación de Redes – NOMS Ecuador 2007” COMSOC - IEEE
 - Diseño de afiches y volantes.
- “Colegio Virtual SJLS” Colegio San José “La Salle”
 - Objetivo: Informatizar el Sistema Académico de la Institución.
 - Lenguajes: PHP y Java.
- Especialidad en lenguajes: C, C++, Java, PHP.
- Administración de Bases De Datos: Oracle, Sybase, SQL Server 2005.
- Experiencia en el manejo de entorno Linux.
- Experiencia con tecnologías Web Cliente-Servidor J2EE.
- Experiencia en Sistemas Distribuidos, para el tratamiento de datos masivos, mediante Hadoop.