



# Eduardo Manuel Macías Sotolongo

Experiencia en:

Desarrollo de Software  
Base de Datos

Gestión de Proyectos  
Docencia

INICIO

RESUMEN

PORTAFOLIO

CONTACTO

FEEDBACK

## CERTIFICACIONES

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC)

### DESARROLLO WEB

Google – IEL Spain,  
2016

### ANALÍTICA WEB

Google – EOI Spain,  
2016

### MARKETING DIGITAL

Google – IAB Spain,  
2016

### COMERCIO ELECTRÓNICO

Google – EOI Spain,  
2016

## INFORMACIÓN

**NOMBRE:** Eduardo Manuel Macías  
Sotolongo

**ESTUDIOS:** Ingeniería en Ciencias  
Informáticas

**DOMICILIO:** Quito, Ecuador

**TELÉFONO:** 593 987005275

**EMAIL:** [emmacias@gmail.com](mailto:emmacias@gmail.com)

## EXPERIENCIA LABORAL

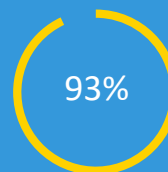
- 04/2016 - presente  
**FREELANCE**  
Programador de Software Senior
- 12/2015 – presente  
**SETECOMPU, QUITO, ECUADOR**  
Programador de Software Senior
- 09/2008 - 12/2015  
**UCI, LA HABANA, CUBA**  
Docente
- 09/2008 – 02/2015  
**CIDI, LA HABANA, CUBA**  
Jefe de Departamento de Software
- 02/2013 – 06/2013  
**ALBET S.A., CARACAS, VENEZUELA**  
Especialista de Software
- 10/2005 – 04/2006  
**CDI, FALCÓN, VENEZUELA**  
Especialista en Sistemas

## HABILIDADES PROFESIONALES



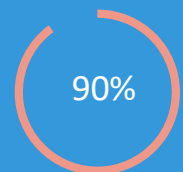
### DESARROLLO DE SOFTWARE

Experiencia comprobada  
en los lenguajes de  
programación C#, Java,  
PHP ...



### BASE DE DATOS

Diseño y desarrollo con  
bases de datos SQL y No-  
SQL como: MS SQL Server,  
PostgreSQL, MySQL,  
MongoDB ...



### GESTIÓN DE PROYECTOS

Utilización de  
metodologías  
tradicionales y ágiles en  
la gestión de más de 30  
proyectos ...

## RESUMEN

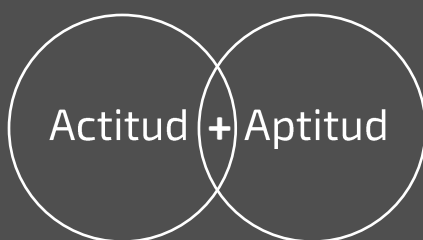
Desarrollador profesional de software y académico con más de 10 años de experiencia, en búsqueda constante de la excelencia. Especializado en el desarrollo de aplicaciones web y bases de datos. Arquitecto, programador y consultor.

## SÍGUEME

<https://ec.linkedin.com/in/emmacias>

<https://twitter.com/emmacias1>

<https://emmacias.github.io/eduardo-macias-desarrollo-software-cv/>



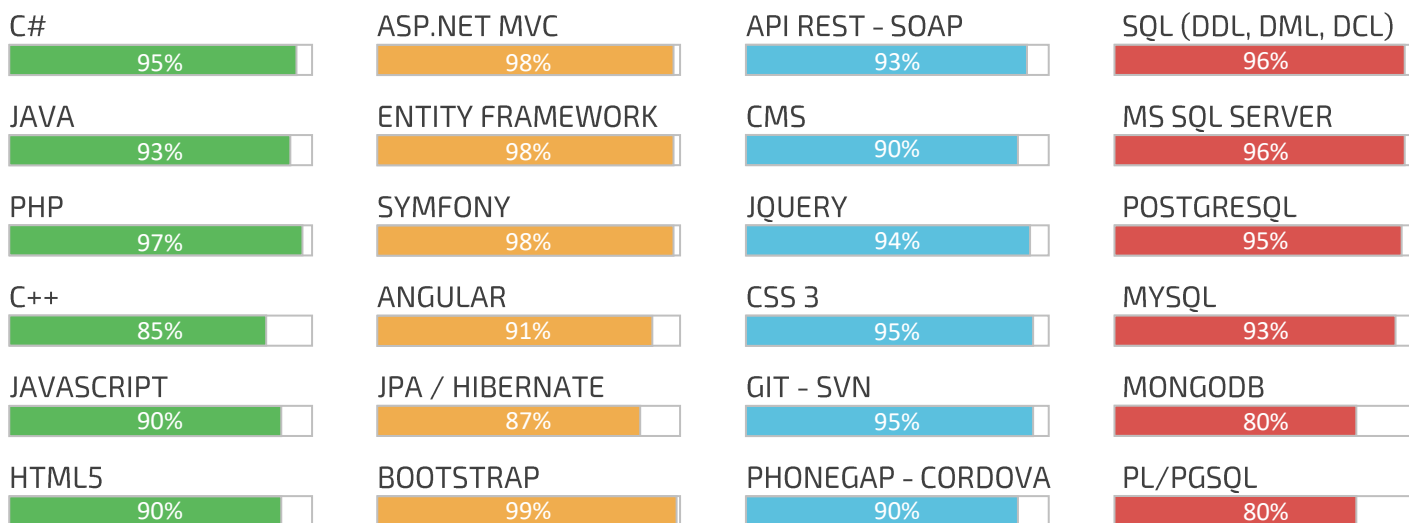
## INGENIERO EN CIENCIAS INFORMÁTICAS / DESARROLLADOR DE SOFTWARE

Desarrollador profesional de software y académico con más de 10 años de experiencia, en búsqueda constante de la excelencia. Especializado en el desarrollo de aplicaciones web y bases de datos. Arquitecto, programador y consultor.

**Asignaturas impartidas:** Programación Orientada a Objetos Básica y Avanzada, Programación Web, Bases de Datos Básica y Avanzada, Framework de Desarrollo, Práctica Profesional, Proyecto de Investigación y Desarrollo 1 y 2, Gráfico por Computadora.

**Principales tecnologías:** C# (ASP.NET MVC, Entity Framework), PHP (Symfony), Java (JPA, Hibernate, JSF), JavaScript (jQuery, Angular), HTML5 (Bootstrap), Base de Datos (MS SQL Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB).

### HABILIDADES PROFESIONALES



### CUALIDADES PERSONALES



#### TRABAJO EN EQUIPO

Es cuando realmente se consiguen grandes triunfos. Estimulando la creatividad, la motivación, la comunicación, la eficiencia y el sentido de pertenencia. Genera satisfacción individual y colectiva.



#### CREATIVIDAD

Aporta soluciones e ideas que permiten adaptarse a un entorno en continuo cambio. Impacta de forma decisiva en la competitividad a partir de la generación de nuevas soluciones.



#### AGILIDAD

En entornos caracterizados por ser volátiles, inciertos, complejos y ambiguos, permite reaccionar de manera apropiada y en tiempos mínimos, logrando exitosamente los objetivos definidos.



#### CALIDAD

Impacta directamente en la competitividad, haciendo a las soluciones cualitativamente superiores. Incrementa la durabilidad y el rendimiento para satisfacer a los clientes.



#### ADAPTABILIDAD

Es un indicador de superación personal, así como de la flexibilidad mental para asumir nuevas circunstancias y hacer frente a situaciones de stress.



#### INNOVACIÓN

Es cambio, desarrollo, transformación, progreso. Permite obtener soluciones novedosas a necesidades y/o problemáticas.



#### ÉTICA

Fomenta una conciencia de responsabilidad moral individual y colectiva, desarrollando valores y principios que rigen el comportamiento profesional.



#### HONESTIDAD

Expresa respeto por uno mismo y por los demás. Es ser real, auténtico y genuino para enfrentar la vida con apertura, confianza y sinceridad.

## DESARROLLO DE SOFTWARE / SERVICIOS PROFESIONALES / DOCENCIA DE SISTEMAS

Experiencia profesional fundamentada en el desarrollo de software (fundamentalmente web) en el campo de la gestión contable, administrativa y financiera, sistemas tributarios, puntos de venta y sistemas de gestión académica.

Obtención de 4 certificaciones. Experiencia en la prestación de servicios profesionales en el área de Marketing Digital y Posicionamiento Web.

Desempeño como docente universitario en asignaturas relacionadas con el desarrollo de software, base de datos y gestión de proyectos.



17

APLICACIONES WEB



5

APLICACIONES DE  
ESCRITORIO

16

PORTALES WEB



2

APLICACIONES MÓVILES

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE SOFTWARE

### APLICACIONES WEB

- SISTEMA DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA.
- SISTEMA DE PUNTO DE VENTA (POS).
- SISTEMA DE GESTIÓN CONTABLE – ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y TRIBUTARIO (SBS).
- SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA.
- MOTOR DE BUSQUEDA (ORIÓN).
- SISTEMA DE ALMACENAMIENTO, CLASIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE NOTICIAS (SACAN).
- SISTEMA DE GESTIÓN Y REPORTES DE ACUERDOS ADMINISTRATIVOS.
- SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE.
- SISTEMA DE GESTIÓN DE TRANSPORTES.
- SISTEMA DE FILTRADO DE CONTENIDO DE INTERNET (FILPACON – SMART KEEPER - URQUIA).
- ANALIZADOR INTELIGENTE DE REGISTROS PROXY PARA USUARIOS (AIRESPROXY USUARIO).
- ANALIZADOR INTELIGENTE DE REGISTROS PROXY PARA AUDITORES (AIRESPROXY AUDIT).
- MOTOR DE CATEGORIZACIÓN INTELIGENTE DE CONTENIDO (MOCIC).
- MOTOR DE CATEGORIZACIÓN INTELIGENTE DE CORREO ELECTRÓNICO (MOCICE).
- SISTEMA DE GESTIÓN EDITORIAL PARA LA PRENSA.
- PLATAFORMA DE PUBLICACIONES WEB PARA LA PRENSA.
- SISTEMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL DE FOTOGRAFÍAS.

### PORTALES WEB

- PORTAL WEB DE LA EMPRESA ÓMNIBUS NACIONALES.
- PORTAL WEB PARA EL GRUPO EMPRESARIAL LABIOFAM.
- PORTAL WEB PARA LA EMPRESA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE LA AVIACIÓN CIVIL.
- PORTAL WEB DE TURISMO CUBATRAVEL.
- PORTAL WEB DE LA REVISTA PIONERO.
- PORTAL WEB DE LA REVISTA SOMOS JÓVENES.
- PORTAL WEB DE LA REVISTA ALMA MATER.
- PORTAL WEB DE LA REVISTA JUVENTUD TÉCNICA.
- PORTAL WEB DE LA CASA EDITORA ABRIL.
- PORTAL WEB PARA EL CENTRO INTERNACIONAL DE LA HABANA.
- PORTAL WEB SOY CUBA.
- PORTAL WEB DE LA CEDE DEL CARIBE DE COMPETENCIAS DE PROGRAMACIÓN ACM-ICPC.
- PORTAL WEB PARA EL MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA.
- PORTAL WEB PARA PERIÓDICO “EL ARTEMISEÑO”.
- PORTAL WEB PARA PERIÓDICO “GRANMA”.
- PORTAL WEB PARA PERIÓDICO “SIERRA MAESTRA”.

### APLICACIONES DE ESCRITORIO

- SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN WEB PARA MOTORES DE BÚSQUEDA (SEO MASTER).
- PUNTO DE VENTA PARA GASOLINERAS.
- SISTEMA DE INTERCAMBIO CON REDES SOCIALES.
- COMPONENTE PARA CAJAS REGISTRADORAS PINPAD.
- COMPONENTE DE EMPAQUES PARA PUNTO DE VENTA RETAIL.

### APLICACIONES MÓVILES

- CATALOGO PROMOCIONAL DE CAMPISMO POPULAR.
- APP ANDROID DEL BUSCADOR ORIÓN.

Comunícate conmigo si estas interesado/a en desarrollar soluciones de software. Será un placer intercambiar ideas y concertar oportunidades de proyecto.

## DATOS DE CONTACTO

**DOMICILIO:** QUITO, ECUADOR.

**TELÉFONO:** 593 987005275

**EMAIL:** [emmacias@gmail.com](mailto:emmacias@gmail.com)

**SKYPE:** @emmacias

**LINKEDIN:** <https://ec.linkedin.com/in/emmacias>

**TWITTER:** <https://twitter.com/emmacias1>



Resumen de algunos testimonios y recomendaciones ofrecidos por clientes, alumnos y/o colegas de trabajo.

## TESTIMONIOS Y RECOMENDACIONES



**Ramón Jimenez Romero**  
Vicepresidente Primero en  
Marinas y Náutica Marlin S.A

Eduardo Manuel para mí es un profesional fuera de serie, por los conocimientos que muestra, por su preparación profesional, docente y pedagógica, por el amplio espectro que domina de las Ciencias Informáticas y por los resultados obtenidos en su trabajo, es un tenaz investigador y un inconforme constante con lo que hace, lo que le permite perfeccionar cada día más su trabajo. Lo considero un excelente profesional.



**Arturo Luis Lara Fernández**  
Ingeniero en Ciencias Informáticas

Durante el tiempo que compartimos en la Universidad de las Ciencias Informáticas siempre dio muestras de excelente dominio de su profesión, responsabilidad, dedicación a las funciones de su cargo, excelentes habilidades comunicativas y buenas relaciones sociales, cualidades que le valieron para lograr buenos resultados en su trabajo y el respeto de sus alumnos, subordinados, colegas y amigos.



**Yasmani J Alvarez Gómez**  
Especialista Comercial / Marketing / Negocios

Tuve la oportunidad de ser tutorado en mi tesis de ingeniería por él y posteriormente compartir como compañero de trabajo donde sin dudas es muy eficiente y profesional. Muy buen desarrollador y con excelentes conocimientos en varias tecnologías del desarrollo de software. Habilidades para dirigir además a un equipo de proyecto o línea de desarrollo.



**Yusleiny Castro**  
SAP ABAP Consultant

Tuve la oportunidad de trabajar con Eduardo Macías por 3 años en los cuales fui testigo de sus conocimientos, profesionalismo y responsabilidad en el trabajo. Posee un vasto conocimiento en el área de desarrollo web por lo que lo recomiendo para desempeñar cualquier labor relacionada.



**Yenisel Valdés Hernández**  
Ingeniera Informática

Eduardo es una persona comprometida con su trabajo, lo conozco desde la universidad, donde siempre fue muy dedicado y atento con los estudios. Es un profesional competente en su área de trabajo, le gusta superarse y hacer bien su trabajo.



**Adrian Cid Almaguer**  
Desarrollador Drupal

Eduardo es un profesional con un buen dominio de su área de formación, ha participado en varios proyectos de desarrollo de software que han culminado satisfactoriamente y parte del éxito corresponde a su capacidad para trabajar en equipo.



**Raúl Rodríguez Proenza**  
Senior Full Stack Software Developer

Eduardo es un excelente profesional, muy proactivo, siempre adquiriendo nuevas habilidades y conocimientos, en superación continua y aportando un gran valor agregado a todas las tareas que realiza.



**Yasser Concepcion**  
ESTI en Equipo de Servicios de Traductores e Intérpretes

Excelente profesional, en el tiempo que estuve en la misma institución que él puede percatarme de su buen desempeño e integración para trabajar en equipo y sacar lo mejor de sus compañeros.



**Yulio Aleman Jimenez**  
Especialista en rastreo web y desarrollador de software en UCI

Eduardo Manuel posee amplios conocimientos en su área de trabajo y su capacidad de análisis le ha permitido obtener buenos resultados en los múltiples proyectos que ha participado.



**Pedro Castineiras**  
Senior Software Engineer at Kasasa

Eduardo es una persona muy responsable y un gran profesional.



**Edith Alvarado Saborit**  
Especialista B en Ciencias Informáticas en UCI

Eduardo Manuel ocupó el cargo de Jefe de Departamento de Desarrollo de Software, en el cual obtuvo excelentes resultados.