

# DIEGO FELIPE ARANGO RÍOS

[www.darango.co](http://www.darango.co)

[diegoarangorios@yahoo.com](mailto:diegoarangorios@yahoo.com)

Cel. (57) 3174295802 | Tel. (572) 8942897

## ***I. PERFIL PROFESIONAL***

- Objetivo profesional

Contribuir al alcance de la visión, misión y objetivos de una compañía desde el área de desarrollo de proyectos y el mejoramiento de servicios y/o productos de TI empleando las tecnologías óptimas en cada caso y aplicando la experiencia adquirida trabajando como ingeniero en las diferentes áreas de impacto corporativo.

- Áreas de interés

Desarrollo y mantenimiento de Software, Administración y Afinamiento de Servidores y Plataformas, Servicios de Telecomunicaciones, Gestión de Proyectos de TI, Análisis de Sistemas.

## ***II. DATOS PERSONALES***

<b>Nombre:</b>	Diego Felipe Arango Ríos
<b>Documento de identidad:</b>	1.143.944.139 de Cali
<b>Libreta militar:</b>	03607129 - Segunda clase
<b>Tarjeta profesional:</b>	76334-287135-VLL
<b>Fecha de nacimiento:</b>	29 de diciembre de 1991
<b>Lugar de nacimiento:</b>	Cali, Valle del Cauca
<b>Estado civil:</b>	Soltero
<b>Dirección:</b>	Av. 6Bis # 13 Oe- 87

### **III. FORMACIÓN ACADÉMICA**

**Universitarios:** Universidad Icesi  
Ingeniero Telemático  
Agosto 16 de 2014

**Secundaria:** Institución educativa de Santa Librada  
Bachiller Académico  
Julio 5 de 2008

**Idiomas:** Universidad Icesi  
English, business level - 2009

#### **Investigaciones y/o Publicaciones:**

Proyecto de Grado “Virtualización de la infraestructura de redes” (febrero de 2014).

#### **Sistemas (Software y lenguajes de desarrollo):**

- **Lenguajes y frameworks:** Python w/Django, Java, J2EE, Play Framework, Java for Android, ASP.NET, C#, PHP, HTML, JSP, JS, JQuery, CSS, CM Programming.
- **Bases de datos:** PostgreSQL, MySQL, PLSQL
- **Servidores:** NGINX, Node JS, Asterix, Linux Servers, directorio activo de Windows, Windows Server IIS.

### **IV. SEMINARIOS Y CURSOS**

#### **Seminarios:**

- Campus Party Colombia séptima versión – Julio de 2014 (asistente).
- Día IT: Tecnologías de información, dándole valor agregado al negocio – Universidad Icesi, Octubre 16 de 2013 (organizador).
- Sinergia 7: El poder de la música – Universidad Icesi, abril de 2012 (asistente).
- Icesi interactiva – Universidad Icesi, abril de 2012 (colaborador).
- Día IT: Java, plataforma para la innovación – Universidad Icesi, abril de 2011 (asistente).

#### **Cursos:**

- Curso profesional de Git y Github – Platzi.com - Noviembre 2017
- Diplomado Diseño de páginas web orientado a dispositivos móviles – Universidad Autónoma de Occidente – abril - octubre 2016
- Lean Six Sigma Yellow Belt – Acosixsigma – Febrero 2016
- CM Programming – Configura – septiembre de 2015 (Presencial en Grand Rapids, MI).
- Programming for everybody (Python) – Coursera – Febrero 2015
- Redes y seguridad – SENA, educación continua no presencial – agosto de 2014

## **V. EXPERIENCIA LABORAL**

- **Empresa:** Carvajal Espacios S.A  
**Período:** agosto de 2016 – Actualmente.  
**Cargo:** Líder de Proyectos de Tecnología.

**Personas a cargo:** Dos profesionales ingenieros y un practicante (3 en total)

**Funciones:**

- Scrum Master.
- Elaborar periódicamente planes estratégicos y operativos.
- Comunicación de planes, objetivos, metas, políticas, normas y procedimientos al personal.
- Coordinar la atención y resolución de problemas y requerimientos.
- Evaluación, implementación y administración de procesos de evaluación y cambios tecnológicos.
- Promoción e implementación de Software para mejora de procesos.
- Establecer y supervisar medidas de rendimiento y control de calidad del proceso de desarrollo de software.
- Orientación técnica a colaboradores.
- Manejo y negociación con proveedores.

**Proyectos principales:**

- Modernización intranet corporativa – Proyecto desarrollado en Python con Django.
- Automatización de generación de cotizaciones.

**Jefe inmediato:** María Alejandra Meza – Directora de Diseño y Desarrollo

**Teléfono:** (572) 660 2100 Ext. 33259

- **Empresa:** Carvajal Espacios S.A  
**Período:** Abril de 2015 – Julio de 2016 – 1 año y 3 meses  
**Cargo:** Desarrollador de proyecto iMagina/Configura.

**Función principal:** Desarrollo y mejoramiento de extensiones para la extensión propietaria de Mepal en CET Designer, desarrollo de aplicaciones web y servicios de backend, Project Manager y gestor de proveedores de tecnología.

**Logros:**

- Estabilización final del proyecto iMagina iniciado en 2009.
- Creación de directrices de desarrollo.
- Documentación del proyecto.
- Diseño de la estructura de capacitación y contratación de persona idónea para el área Proyecto iMagina.

**Jefe inmediato:** Javier Valdés – Jefe de Estrategia, Diseño y Mercadeo

**Teléfono:** (572) 660 2100 Ext. 33253 – 316 443 2711

- **Empresa:** Banco de Occidente  
**Período:** Octubre de 2014 – Abril de 2015 – 6 meses  
**Cargo:** Analista Profesional de Desarrollo de Software.

**Función principal:** Desarrollo y pruebas de Web Services usando JavaEE 5, parametrización, configuración y pruebas de transmisión de archivos vía FTP y comunicación SWIFT. Desarrollo de esquemas de automatización de procesos usando la herramienta Workload Automation – CA Technologies.

**Logros:** Cumplimiento de metas antes del tiempo estimado.

**Jefe inmediato:** Mercedes Valdiri – Director SAES, Banca empresarial  
**Teléfono:** (572) 886 1111 Ext. 1707 – 316 575 3621

- **Empresa:** Asesorías y soluciones tecnológicas S.A.S  
**Período:** Octubre de 2013 – Julio de 2014 – 9 meses.  
**Cargo:** Administrador de redes y desarrollador (Modalidad de practicante).

**Función principal:** Administrar los servidores y equipos de conectividad corporativos, coordinando esquemas de seguridad física y virtual para asegurar el funcionamiento óptimo de cada uno de los servicios que se ofrecen. Entre otras funciones, también me desempeñé en el área de asesoría sobre diseños de redes de comunicaciones. Implementación de servicios, tales como DNS, DHCP, FTP, VPN, VoIP, WWW, Proxy, ambientes virtualizados (de infraestructura y de servicios). Gestión de proyectos corporativos para diseño de arquitecturas de telecomunicaciones y proyectos de desarrollo de software en entornos LAMP

**Logros:** Implementé esquemas de seguridad usando software libre (IPTables, Snort, Fail2ban) y desarrollamos un sistema de backups de bases de datos a través de conexiones VPN entre sedes.

**Jefe inmediato:** Fabio Nelson Hernández  
**Teléfono:** (572) 524-0297 Ext. 110 – 313 767 9009

- **Empresa:** Universidad Icesi – Laboratorio de redes  
**Período:** Desde febrero hasta septiembre de 2013 – 8 Meses  
**Cargo:** Monitor del laboratorio de redes.

**Función principal:** Administrar los recursos físicos (cables de red, equipos de conectividad -routers nvl 2 y 3, switch nvl 2 y 3, hubs-, cables de poder, etc.) y lógicos (porcentaje de ocupación de los discos duros, configuraciones almacenadas en los equipos de conectividad, etc.) de las dos salas de redes de la universidad Icesi y colaborador de los estudiantes en los montajes de redes y proyectos de Algoritmos y programación que debían realizar.

**Logros:** Administré efectivamente los recursos físicos, logrando así un incremento en la efectividad (rendimiento) de cada uno de los equipos de cómputo de las salas de redes.

**Jefe inmediato:** Juan Carlos Cuellar

**Teléfono:** (572) 555-2334 Ext. 8789 – 300 786 6090

## **VI. DATOS DE INTERÉS**

### **Asociaciones:**

- InkLabs – Desarrollo de aplicaciones móviles y web – 2012.
- Mevoyerumba.com – Catálogo de discotecas en Colombia – 2013

**Participación en la organización de eventos:** Día IT – Octubre 16 de 2013

**Deportes:** Ciclo montañismo y atletismo.

**Actividades Culturales:** Guitarrista.

---

**DIEGO FELIPE ARANGO RÍOS LÓPEZ**  
**C.C.: 1.143.944.139 – Cali, Valle del Cauca**