



## **SANDRA LILIANA YAYA WILCHES**

Competencias en Ofimática, Diseño Gráfico, Diseño Multimedial, Diseño y Desarrollo de Sitios Webs accesibles, Administración de Contenidos E-learning Moodle y Joomla, Redes, Helpdesk (Predictivo, Preventivo y Correctivo PCs). Dominancia en Herramientas de la Tecnología y la Información (TIC). Acciones como Community Manager a nivel de Youtube y Facebook, con una extensa experiencia de 27 años en la dinámica de esta campo laboral.

Sitio web

[www.infoyatec.cf](http://www.infoyatec.cf)

biografía del talento humano

# SANDRA LILIANA YAYA WILCHES

C.C. No. 51.771.419 de Bogotá

Carrera 108 No. 142 – 46 Lombardía

Celular No. 322 902 3205

Email [sukiya65@gmail.com](mailto:sukiya65@gmail.com) Web docencial: [www.infoyayatec.cf](http://www.infoyayatec.cf)

Canal de Youtube - INFOYAYATEC

---

## PERFIL PROFESIONAL

---

### Competencias TIC en Función.

#### Epistemológicas:

- Necesidad de entender el advenimiento de las nuevas tecnologías, como parte de un proceso de globalización, que en su naturaleza dinámica crea un nuevo tipo de sociedad y con la cual llegan nuevas realidades, nuevos roles sociales, nuevas problemáticas y nuevas soluciones.
- Necesidad de enfrentar el cambio de una forma crítica y sopesada por argumentos científicos validos, que le lleven a investigar y generar formación social en su contexto.
- Necesidad de incursionar con pensamiento creativo e innovador, que le permitan direccionar de la mejor forma las tecnologías en el salón de clase.

#### Técnicas:

- Sistema informático: Gestión básica, manejo de antivirus y dispositivos de almacenamiento de información externos y en línea.
- Procesador de texto y de presentaciones: Para la creación y edición de cualquier tipo de documento.
- Navegación en internet: Para realizar búsquedas especializadas empleando el material de libre descarga y alimentar sus clases.
- Correo electrónico: Tanto para hacer envío de mensajes simples o con archivos adjuntos, como para leer los mensajes recibidos en su bandeja de entrada.

- Imagen digital: Creación, captura, tratamiento y almacenamiento, utilizando cualquier editor de imagen.
- Lenguajes hipermedial y audiovisual: Uso de audios, videos e imágenes que enriquezcan su clase.
- Herramientas de la web 2.0: Uso de blogs, wikis y sitios web donde se puede generar presentaciones de alto impacto, como evaluaciones interactivas. Además de otros tipos de herramientas.
- Intranet y plataforma tecnológica de la institución educativa en la cual labora.
- Uso básico en hojas de cálculo y bases de datos.

Manejo de Bases de Datos Relacionales bajo contextualización de Microsoft Access en diferentes versiones tales como 2007 hasta 2019 en 32 bits y 64 bits, con aplicación a SQL, con capacidad de proyectar emprendimiento para construir software administrativo o hacer refinamiento de uno existente.

#### Actualización profesional:

- Conocimiento de fuentes de información y tecnologías de la información y la comunicación específicos en la asignatura en la que usted es especialista y orienta en la institución educativa.
- Pedagógicas y Didácticas:
- Comprensión de la integración de las tecnologías de la información y la comunicación en el currículo de la institución.

- Aplicación de técnicas didácticas que hagan uso de las tecnologías de la información en el aula de clase.
- Elaboración de Objetos Virtuales de Aprendizaje (OVA) que sean escalables y novedosos para los estudiantes y que puedan hacer parte del repositorio de la institución.

#### **Actitudes:**

- Actitud crítica, abierta y creativa hacia los avances de las tecnologías de la información y la comunicación.
- Actitud investigativa. La tecnología en la educación es un campo lleno de aristas a indagar y profundizar. La investigación trae transformación y un maestro debe inclinarse por la misma.

### **LOGROS OBTENIDOS**

Capaz de trabajar en escenarios de mucha presión tolerando todas las causas que esto lo puede generar.

Diseño y Evaluación de actividades de aprendizaje, haciendo uso de las últimas tecnologías propuestas en este tiempo con la ayuda de los recursos educativos abiertos activos que se encuentran en la internet en forma online para implementar en el aula y generar una óptima evaluación a los alumnos.

Asistencia a los alumnos en la planificación, creación, control y ejecución de proyectos en diferentes actividades económicas partiendo del modelo de Osborn Partnes como parte de la Creatividad Correcta, lo que optimiza una completa posibilidad de generación de empleo.

Planificación, organización, construcción y ejecución de un plan de estudios para ambientes virtuales partiendo de un plan de estudios que sea optimizable y operable en el tiempo estipulado para que los alumnos puedan seguirlo en línea y offline, y que a su vez este sea provechoso en la función de evaluación,

participación y control de su proceso formativo.

Desde el año 2010 a la fecha he subido mas de 1035 videos cargados de experiencias en el manejo de las bases de datos relacionales con función objetiva hacia el tema de Microsoft Access en sus formas 32 bits y 64 bits en versiones 2007, 2010, 2013, 2016 y 2019, apoyado en proyectos que contemplan actividades tales como: Lavanderías, Inmobiliarias, Establecimientos Comerciales, Almacenes de Repuestos para motos y carros, Veterinarias, Colegios, Sector Jurídico, Hospitalario, Industrial y la parte Tecnoagropecuaria; los cuales pueden ser observados en su contexto a través del canal youtube bajo la palabra infoyayatec el cual ya está difundido a más de 2600 personas y que allí queda un registro de 2600 suscriptores superando por día un registro entre 10 y 15 personas por día. Igualmente desde el tiempo de este ejercicio laboral se han registrado más de 2.500.000 minutos en emisión o sea superando mas de 75 mil horas de clase.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

---

### **GESTION DOCENCIAL**

#### **Informática Yaya y Compañía Limitada**

Docente áreas de Inglés y Sistemas con énfasis en Diseño y Desarrollo de Ambientes de Aprendizaje Virtuales a través del uso de plataformas Blackboard 9.7 LMS, Moodle y Sitios web Wix y Jimdo Construcción de 1035 videos fortaleciendo el tema para contextualización en Bases de Datos Relacionales Microsoft Access y SQL estacionados en youtube bajo el nombre Infoyatec

Proyecto administrado desde el año 2008 – [www.infoyatec.cf](http://www.infoyatec.cf) hasta la fecha

Tiempo de Servicio Enero de 1997 a la fecha

Tel Movil No. 3229023205

#### **Redecomputo – Sede Venecia - Bogotá**

Docente área de Informática formando en Ofimática, Diseño Publicitario, Diseño Multimedial, Diseño y desarrollo de sitios webs accesibles y Programación

Docente área Idiomas: Inglés

Tiempo de Servicio: Febrero 2013 hasta el 30 de junio de 2014.

Tiempo de Servicio año 2013 – Observación: Gestión activa actualmente dictando en horarios de 6:30 p.m. a 8: 30 p.m. Martes y Miercoles; Sábados 8 a.m. a 12 m. Domingos 8 a.m. a 11 a.m.

Jefe Inmediato Lic. Yeny Cardenas

#### **Colegio Lasit**

Docente área Informática formando en Ofimática, Diseño Publicitario, Diseño Multimedial, Diseño Arquitectónico, Diseño y Desarrollo de sitios web accesibles enfocados en un Proyecto Empresarial.

Tiempo de Servicio Periodos escolares año 2011, 2012 y 2013

Martha Astrid Vega Bolívar – Secretaria Móvil 312 4179339

#### **Escuela de Computación y Capacitación Empresarial ESACOMP**

Docente área de Sistemas con énfasis en Ensamble y Mantenimiento de Pcs y Redes, Ofimática, Programación

Tiempo de Servicio año 2009 hasta Junio de 2010

Jefe Inmediato Lic. Carlos Alberto Naranjo Acosta

#### **Fundación para la Educación Percomputo**

Docente área de Sistema con énfasis en Ofimática, Ensamble y Mantenimiento de Computadores, Redes.

Tiempo de Servicio año 2008 hasta Mayo 5 de 2010

Jefe Inmediato Judith Sacristan

Teléfono No. 741 6000

#### **Instituto Politécnico de Sistemas SISTEMCO**

Docente área Ingles Técnico

Tiempo de Servicio 1 semestre año 2006

Jefe Inmediato: Ingeniero Freddy Moreno Vidal

Teléfono Nos. 536 48 42 535 87 23

#### **Colegio Gimnasio Franciscano de Suba**

Docente áreas de Inglés, Sistemas y Matemáticas

Tiempo de Servicio año 2000

Jefe Inmediato Rectora Gloria Valbuena

**Superintendencia Financiera de Colombia**

Docente área de Sistema con énfasis en Análisis Financiero a través de Microsoft Excel y Access

Tiempo de Servicio año 1995 a 1998

Jefe Inmediato Dra. Lucia Otoy – Departamento Talento Humano

Teléfono No. 350 07 57

**Personal Computer – (Hoy Instituto de Sistemas Percomputo)**

Docente área de Sistemas con énfasis en Ofimática

Tiempo de Servicio año 1994 a 1998

Jefe Inmediato Judith Sacristán Garzón

Teléfono No. 235 84 49 – 345 21 24

**Colegio José Eustasio Rivera**

Docente área de Sistema.

Tiempo de Servicio año 1995 a 1996

Jefe Inmediato Rector Alberto Mollano

Teléfono No. 626 78 56 – 274 78 96

**Compuaccesorios Ltda..**

Ingeniera Soporte de Sistema.

Tiempo de Servicio año 1990 a 1994

Jefe Inmediato Julio Forero – Ingeniero Electrónico

Celular No. 314 345 2241

**GESTION OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA****Ingeniera de Alimentos Fanny Esmeralda Páez**

Asistencia Ofimática y Soporte Técnico para el Software y el Hardware

Tiempo de Servicio desde el año 2001 a la fecha

Teléfono No. 436 54 87

Informante: Ing. Fanny Esmeralda Páez Ingeniera de Alimentos Hospital de Engativá

**Cooperativa Cooptrashaio Ltda..**

Soporte Técnico para el Software y el Hardware

Tiempo de Servicio desde el año 1997 a la fecha

Teléfono No. 271 28 82 Celular No. 312 438 06 64

Informante: Patricia Vargas – Gerente General

**Grupo Empresarial Comercializadora Dukas – Ferretería Metro – Casa Bonita**

Programadora

Tiempo de Servicio año 1993 a 1994

**Fondo de Empleados FEDEB**

Programadora

Tiempo de Servicio año 1989 a 1993

**Importadora de Maquinaria Agrícola CODIMAQ**

Programadora

Tiempo de Servicio año 1988

**Fundación Ayuda Alemana a los Enfermos de Lepra para Colombia**

Programadora

Tiempo de Servicio año 1985 a 1988

## **GESTION OPERATIVA EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE CON INCLUSIÓN INTERNACIONAL**

Ecuador

Creación de Software para almacenes de venta de repuestos para motos y carros.  
Proceso Facturación, Inventarios, Clientes, Arqueo de Caja.

Honduras

Creación de Software para control de consultas de SurveyCTO para encuestas del Sector  
TecnoAgro ligado con la ONU

México

Creación de Software de Producción, Lógica

Costa Rica

Creación de Software para ferreterías

Chile

Creación de Software para seguimiento de instrumentos del derecho

Argentina

Creación de Software para venta de repuestos para impresión

España

Creación de Software para Control de Socios de Cooperativas  
Creación de Inventarios para Fábrica Cerveza

Colombia

Creación de Software para Control y Administración de Inmobiliarias, Lavanderías, Sector  
Hospitalario, Veterinario y Colegios

---

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

**Colegio Distrital Simón Bolívar**

Bachillerato Académico

Año 1983

**Universitarios**

Corporación Universitaria Colombia de  
Ideas

Administración de Informática

Año 1990 (2 semestres)

No registro titulación

### **CURSOS DE CAPACITACION**

### **A NIVEL DE LAS CIENCIAS DE LA TECNOLOGIA**

### **MODALIDADES PRESENCIAL Y VIRTUAL**

Si desea ver comprobación de certificación diríjase a este video de youtube.

<https://www.youtube.com/watch?v=Iro0RmpkQYg>

**Página biográfica**

**[www.infoyatec.cf](http://www.infoyatec.cf) – sobre el autor**

## **Instituto de Estudios Comerciales INESCO**

Carrera Técnica 4 semestres - Certificado AP Secretariado General - Modalidad Presencial.  
Año 1986

### **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA – MODALIDAD VIRTUAL DESDE EL AÑO 2007 – 2017 FORMACION DE 6.120 HORAS**

#### **Ciencias de la Informática**

- Curso virtual Informática – Mantenimiento de Computadores. Año 2008 – 70 hrs.
- Curso virtual Fundamentación en el Ensamble de Computadores con procesos de Soporte Técnico – Año 2008 - 60 hrs.
- Curso virtual Utilización de la fabricación integrada por computador CIM en la preparación del almacenaje en los procesos de producción. Año 2008 – 40 horas
- Curso virtual GNU Linux – Año 2009 – 40 horas
- Curso Virtual Tecnologías de la Información, Generalidades y Clasificación año 2010 – 40 hrs
- Curso Virtual Uso e Impacto de las Tecnologías de la Información Año 2010 – 40 hrs.
- Curso Virtual Fundamentos del Diseño 40 hrs. Año 2012
- Curso Virtual Sistemas de Gestión de Calidad – Seguridad y Salud Ocupacional 40 hrs. Año 2012
- Curso Virtual Organización Documental 80 hrs. Año 2012

#### **Diseño Webs y Comercio Electrónico**

- Curso virtual Estructura del Negocio Electrónico. Año 2008 – 40 horas
- Curso Virtual Desarrollo y Publicación de sitios web usando la herramienta Frontpage. 40 horas  
Para concluir meritorio a este curso se desarrollaron dos website  
Links  
[www.emprendevaforex.galeon.com](http://www.emprendevaforex.galeon.com)  
[www.webyvayasport.page.tl](http://www.webyvayasport.page.tl) Año 2008
- Curso virtual Diseño y Publicación de páginas web con Macromedia Dreamweaver Mx. Año 2008 40 horas
- Curso virtual Diseño de Sitios Web, estrategias y usos de herramientas de diseño Frontpage. Año 2008 - 40 horas
- Curso virtual Flash Animación 2D. Año 2008 – 40 horas
- Curso virtual Photoshop. Año 2008 - 40 horas
- Curso virtual Mercadeo: Conceptualización, Metodología y Aplicabilidad. Año 2008 – 40 horas
- Curso virtual Corel Draw – Texto y Organización de Objetos – Año 2009 – 40 horas
- Curso virtual Corel Draw – Uso de herramientas vectoriales – Año 2009 – 40 horas

- Curso virtual Corel Draw- Transformación de objetos y efectos especiales – Año 2009 – 40 horas
- Curso virtual Ciudadano Digital Colombia Competencias para uso productivo de Internet – Año 2009 – 40 horas
- Curso Virtual Manejo de Adobe Photoshop CS3 40 horas año 2010
- Curso Virtual Adobe Dreamweaver CS3 40 horas año 2010
- Curso Virtual Herramientas de Software para Comercio Electrónico 40 horas año 2010
- Curso Virtual Innovación en Vigilancia Tecnológica 40 horas año 2010
- Curso Virtual Planeación Estratégica de Proyectos 40 horas año 2010
- Curso Virtual Planeación de la Estrategia de Ventas a través del comercio electrónico 40 horas año 2010
- Curso Virtual Planeación Estratégica del Negocio Electrónico año 2010 – 40hrs
- Curso Virtual Factores para el Éxito del Comercio Electrónico año 2010 -40hrs
- Curso Virtual Infraestructura Tecnológica del Comercio Electrónico año 2010 40 hrs
- Curso Virtual Formulación de Proyectos 40 hrs. Año 2012
- Curso Virtual Desarrollo de un Plan para Negocios electrónicos – Año 2012 – 40 hrs
- Curso Virtual Desarrollo de un Modelo para negocios electrónicos – Año 2012 – 40 hrs
- Curso Virtual Integración de aplicaciones para el negocio electrónico – Año 2012 – 40 hrs
- Curso Virtual Estrategias Gerencias, Gerencia de Proyectos, Gestión del Emprendimiento, Gestión Tecnológica y Gestión por Resultados - -Año 2012 40 hrs
- Curso Virtual Adobe Flash CS5 – 40 horas Año 2012
- Curso Virtual Microsoft Office Access 2007 – 40 horas Año 2012
- Curso Virtual TLC Colombia – Estados Unidos – 40 horas año 2012
- Curso Virtual Diseño y Desarrollo de Sitios Webs Accesibles – 40 horas año 2013
- Curso Virtual Adobe Illustrator CC – 40 horas año 2014
- Curso Virtual Esculpido y Texturizado Digital Pixologic Zbrush – 40 horas año 2014

#### **Pedagogía y Formación Docencial**

- Curso virtual Creación de Modelos Estratégicos Didácticos Innovadores Año 2008. 40 horas

- Curso virtual Diseño de Estructuras Curriculares – Año 2009 - 40 horas
- Curso virtual Diseño de Instrumentos de Evaluación – Año 2009 – 40 horas
- Curso virtual La Evaluación Cuantitativa y Cualitativa – Año 2009 – 40 horas
- Curso virtual Asesoría para la Aprehensión de Procesos Tecnológicos – Año 2010 – 40 hrs
- Curso virtual Estrategias y medios para el aprendizaje de tecnologías – Año 2010 – 40 hrs
- Curso virtual Catedra Virtual del Pensamiento Empresarial Modulo 1 – Mentalidad Empresarial 40 hrs. Año 2011
- Curso virtual Evaluación Preliminar de Proyectos – 40 hrs – Año 2011
- Curso virtual Administración de Proyectos, Características, Factores de Éxito, Técnicas y Herramientas Administrativas – 40 hrs – año 2011
- Curso virtual Nuevas Tecnologías de la Información de la comunicación con aplicación a la Formación – 40 hrs. – año 2011
- Curso virtual – Inducción a Procesos Pedagógicos – 40 horas – año 2011
- Curso virtual – Pedagogía Humana – 40 horas – año 2011
- Curso virtual – Tecnopedagogía en Ambientes de Aprendizaje Virtual LMS Blackboard 9.7 – 60 horas – año 2013
- Curso virtual – Herramientas TICS para creación de Recursos Didácticos – 40 horas – año 2014
- Curso Virtual – Asesoría de las TICs para la formación – 40 horas año 2014
- Curso Virtual – Trabajo en Equipo de alta gerencia – 60 horas año 2014
- Curso Virtual – Construcción de Actividades de Aprendizaje integrando TIC – 40 horas año 2014
- Curso Virtual – Herramientas NTIC aplicadas a la formación – 40 horas año 2014

### **Gestión Sistema Financiero**

- Curso virtual Sistema Financiero y Banca – 40 hrs – Año 2011
- Curso virtual Matemáticas Financieras – Año 2009 – 30 horas
- Curso Virtual Análisis Financiero 40 horas año 2010
- Curso Virtual Análisis Financiero 40 horas año 2017
- Curso Virtual Contabilidad en las organizaciones 60 hrs. Año 2012

### **Gestión Programación – Control y Seguridad Informática**

- Curso virtual Administración Bases de Datos Access 2000. Año 2007 – 40 horas
- Curso virtual Auditoría de Informática – Conceptualización Año 2009 – 40 horas
- Curso virtual Uso de Excel y Access para el Desarrollo de Aplicaciones Administrativas Empresariales – Año 2009 – 40 horas
- Curso Virtual Redes y Seguridad. 40 hrs. Año 2011
- Curso Virtual Bases de Datos, Conceptualización y Administración 40 hrs. Año 2012
- Curso virtual Controles y Seguridad Informática – Año 2008 – 40 horas
- Curso virtual Calidad en el Desarrollo del Software. Año 2008 – 40 horas
- Curso Metodología de la Programación de los Sistemas – Año 2009 40 horas
- Curso Programación en código HTML y JAVASCRIPT – 40 horas – Año 2009
- Curso Variables y estructuras de Control en la Programación orientada a objetos: Java – Año 2009 – 40 horas
- Curso Virtual Diseño de bases de datos en SQL 40 horas año 2010
- Curso Virtual Estructura del Lenguaje de Programación c++ ( Nivel I) 40 horas año 2010
- Curso Virtual Diseño de Casos de Uso 40 horas año 2010
- Curso Virtual Análisis para el desarrollo móvil con App Inventor – 40 horas año 2017

### **Gestión Administración de la Construcción.**

- Curso virtual – Gerencia de Obras – ramo Construcción – Principios de la Administración Científica curso para enfatizar en el manejo de herramientas de Autocad – 40 hrs – año 2011
- Curso Virtual Autocad 2D – año 2011 – 40 hrs
- Curso Virtual Autocad 3D – año 2011 – 40 hrs
- Curso Virtual Interpretación de planos I – medidas, escalas y fundamentos del dibujo. 40 hrs. Año 2011.
- Curso Virtual Interpretación de planos II – Planos arquitectónicos. 40 hrs. Año 2011
- Curso Virtual Interpretación de planos III – Planos arquitectónicos. 40 hrs. Año 2012

## **CURSO DE CAPACITACION – SENA** **INGLÉS EN MODALIDAD PRESENCIAL Y VIRTUAL**

### **KOE Corporation**

Inglés Básico Intermedio y Avanzado  
15 módulos cada uno de 20 horas  
mensuales – 300 horas  
Año 2002

### **Centro de Preparación Académica T&T Enseñanzas y Tutorías**

Inglés Nivel B2  
Año 2013

### **Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – Area Inglés**

- Curso virtual English Discoveries  
Online. Basic II. Año 2008 – 60 horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Basic III Año 2008 – 60 horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Intermedio I Año 2008 – 60  
horas

- Curso virtual English Discoveries  
Online. Intermedio II Año 2009 – 60  
horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Intermedio III Año 2009 - 60  
horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Avanzado I Año 2009 – 60  
horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Avanzado II Año 2009 – 60  
horas
- Curso virtual English Discoveries  
Online. Avanzado III Año 2009 – 60  
horas
- Curso virtual English Dot Works A1  
Level 1 Año 2015 60 horas

## **CURSOS DE CAPACITACION NIVEL MOOC MODALIDAD VIRTUAL**

### **Pontificia Universidad Católica de Chile**

Evaluación de Decisiones Estratégicas - Año 2013 – 6  
semanas – 60 horas transmitido por Novoed

### **Tecnológico Monterrey - México**

Ser más creativos – año 2013 – 4 semanas – 40 horas  
transmitido por Coursera

### **Universidad Europea**

Diseño, Organización y Evaluación de los Videojuegos  
y Gamificación - año 2014 – 6 semanas – 60 horas  
transmitido por Miriadax

### **Universidad Politécnica de Cartagena**

Matemáticas Básica 3ra. Edición – año 2014 – 10  
semanas – 100 horas transmitido por Miriadax

### **Universidad Rey Juan Carlos**

Curso Fundamental de Microeconomía (3a. Edición) –  
12 semanas – año 2014 emitido por miriada X

### **Universidad de Ibagué**

Matemáticas esenciales en los Números Reales y  
Complejos – 8 semanas – año 2014 emitido por  
miriada X

### **Tecnológico Monterrey - México**

Pensamiento Algorítmico – año 2014 – 6 semanas – 60  
horas transmitido por Coursera

## **CONOCIMIENTOS INFORMATICOS**

Montaje de Plataformas E-Learning Moodle para instituciones,  
colegios, jardines infantiles, gimnasios, liceos (Excelente  
Dominio)  
Administración de PHP/MYSQL – WAMP – XAMPP –  
Plataformas JOOMLA – MOODLE  
Adobe Illustrator (Bueno)  
Adobe Indesign (Bueno)  
Adobe Photoshop (Bueno)  
Pensamiento Algorítmico (Muy bueno)  
Análisis de problemas con solución en base de datos  
relacionales (Muy bueno)

Cad (Autocad, eagle, google sketchup (Muy bueno)  
Corel Draw hasta versión x7 (Bueno)  
TIC (Muy bueno)  
Desarrollo utilizando bases de datos relacionales (Muy Bueno)  
Generación de modelo (entidad relación (Muy bueno)  
Diseño y desarrollo webs (Muy bueno)  
Gestión de archivos (Muy bueno)  
Sistema Operativos Linux – OS X – Windows (Muy bueno)  
Ofimática – MS Word, Excel, Powerpoint, Access, Publisher,  
Vision, Project (Muy bueno)  
Openoffice (Bueno)

Opensmart (Bueno)  
 Optimización de base de datos relacionales (Muy bueno)  
 Programas de gestión de nómina y personal (Bueno)  
 Software de audio (Bueno)  
 Software de control financiero y contabilidad (Bueno)  
 Software de edición de video (Muy bueno)  
 Software de conversación (Muy bueno)  
 Software Planificación de Proyectos (Muy bueno)  
 Software de Redes sociales (Muy bueno)  
 Software de multimedia (Muy bueno)  
 Software de Internet (Muy bueno)  
 Unix (Bueno)  
 Staroffice (Bueno)  
 Software Herramienta Construcción Material Educativo en nube (online) (Muy bueno)  
 Aplicación Xara 3d (Bueno)  
 Aplicación Zbrush (Bueno)  
 Aplicación Virtual Box (Muy bueno)  
 Aplicaciones tipo Utilitario para mantenimiento predictivo, prevención y corrección (Muy bueno)

#### **Software de Gestión Administrativa y Contable**

Aplicación contable SIIGO, Mónica 8.5 (Sitios web online como Catwin, Newpyme, Colin) Intermedio 90%

#### **Utilitarios del Hephdesk**

Software aplicativo para mantenimiento correctivo – Everest Ultimate versión 4, Patition Magic, MegaISO, entre otros, Programa Packet Tracer 4.1. Simulador de Redes CISCO,

Norton Partition Magic, Ciber Café. Programa Tcp-wrapper, Osh. Tcpunix (redes y seguridad informática) 100%

#### **Herramientas para diseño de web y Ecommerce con estrategia para su publicación**

Frontpage, Macromedia Dreamweaver Mx, Fireworks, Tiendas Virtuales como Redtienda, Sitios creadores online como wix.com, Prestashop, Drupal, Joomla, Jimdo, Mex.tl, etc. 100%

#### **Herramientas de Acceso Remoto**

Logmein, Teamviewer, SupercoolSchool (Escuelas Online) 100%

#### **Herramientas de Monitoreo y Seguridad Informática**

Toda la linea de Utilitarios, incluyendo Antivirus como el Kaspersky – Avg – Avira – Nod32 – Avast –Mcaffee; Malwarebytes, Trend Hijackthis 2.0.4,Vcleaner entre otros; Antispyware – Sistemas de Mantenimiento para realizar control de Phishing – Freaking – Spam – Spyware – Malware en todo lo concerniente a control contra los virus informáticos. 100%

#### **Herramientas Programación**

Java, Javascript, Html, Html5, Php, Python, C ++, Scratch y Arduino y sitios de interés que ayudan en el aprendizaje como son [www.code.org](http://www.code.org) y [www.codecademy.org](http://www.codecademy.org) 100%

#### **Herramientas Construcción Material Didáctico Educativo**

Educaplay, Ardora, Hot Potatoes, Knovio 100%

## **REFERENCIAS PERSONALES**

#### **Lic. Ramiro Ramirez**

Docente Informática área Diseño Gráfico  
 Tel. Móvil 313 - 7 46 43 47

#### **Fanny Esmeralda Páez González**

Ingeniera de Alimentos  
 Tel. 436 54 87

#### **Luz Stella Salas**

Docente Area Idiomas  
 Tel. Móvil 311 3622 183

#### **Emiliano Villamil Contreras**

Asesor Comercial  
 Tel. Móvil 313 4987203

#### **Martha Vega**

Secretaria Colegio Lasit  
 Tel. Móvil 312 4179339

#### **Alejandro Torres**

Empresario  
 Tel. Móvil 314 3618369

#### **Martha Vega**

Secretaria Colegio Lasit  
 Tel. Móvil 312 4179339

#### **Odilia Garcia**

Empresaria  
 Tel. Móvil 314 3402441

Bogotá D.C., Marzo 27 de 2019

Para todos los efectos legales, certifico que toda la información anotada por mi en la presente hoja de vida es verdadera (C.S.T., Art. 62 Num. 1º) Régimen Laboral Colombiano § 1057 (Legis). De igual manera todos los cursos realizados con el Servicio Nacional de Aprendizaje Sena se pueden verificar con mi cédula de ciudadanía y el código lo daré en la entrevista que tenga con el funcionario encargado de la selección de Talento Humano.

**SANDRA LILIANA YAYA WILCHES**  
**C.C. No. 51.771.419**