

### INFORMACIÓN PERSONAL

**NOMBRES** JORGE ELIÉCER

**APELLIDOS** LOAIZA MUÑOZ

**PERFIL PROFESIONAL:** Ingeniero de Sistemas y Computación,

Magister en Ingeniería de Sistemas y

Computación, UTP.

TARJETA PROFESIONAL 66208159411RIS

CÉDULA DE CIUDADANÍA 10008968 de Pereira/Risaralda

LIBRETA MILITAR 10008968 Distrito Militar N ° 43

**TELÉFONO:** 312 27 27 084 - 3162565148

CORREO ELECTRÓNICO: jelm48@hotmail.com

jorge.loaiza@utp.edu.co

### FORMACIÓN ACADÉMICA

**UNIVERSITARIA** 

Universidad Tecnológica de Pereira. Ingeniería de Sistemas y Computación.

Fundación Universitaria del Área Andina Especialización en Didáctica de la Docencia virtual 2017

Universidad Tecnológica de Pereira Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación.

Diplomado en docencia virtual Politécnico de Colombia 2015

**SECUNDARIOS** 

Colegio INEM Felipe Pérez de Pereira. Especialidad Académica Ciencias. Bachiller Académico 1996.

#### **ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS**

#### Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa – NIVEL AVANZADO.

Vigencia: hasta el 11 de diciembre de 2023.

#### Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa – NIVEL AVANZADO.

Vigencia: hasta el 8 de septiembre de 2024.

#### Universidad Tecnológica de Pereira

GESTIÓN DE LA CALIDAD EN PROYECTOS

#### **Stanford University Coursera**

**MACHINE LEARNING** 

#### University of Michigan – Coursera

Applied Data Science with Python

#### Coursera Project Network

COVID19 Data Analysis Using Python

#### **Coursera Project Network**

Data Visualization with Plotly Express

#### **Coursera Project Network**

Data visualization with python

#### **Coursera Project Network**

Plots (Graphics) for Data Science

#### **Coursera Project Network**

Processing Data with python

#### **Google Coursera**

Seguridad informática

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

FUNDAMENTACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL CON BASE EN COMPETENCIAS.

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

ASESORÍA PARA EL APRENDIZAJE DE PROCESOS TECNOLÓGICOS.

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

ESTRATEGIAS Y MEDIOS PARA EL APRENDIZAJE DE TECNOLOGÍAS.

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

FORMACIÓN POR PROYECTOS.

#### Servicio nacional de Aprendizaje

ESTRATEGIAS PARA LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE FORMACIÓN EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

CONTROL INTERNO EN LOS SISTEMAS INFORMÁTICOS

#### Servicio Nacional de Aprendizaje

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO

# **Servicio Nacional de Aprendizaje** REDES Y SEGURIDAD

Servicio Nacional de Aprendizaje FORMACION TECNOPEDAGOGICA EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE BLACKBOARD 9.1

Servicio Nacional de Aprendizaje ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO

**Servicio Nacional de Aprendizaje** ASESORIA PARA EL USO DE LAS TIC EN LA FORMACION

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA INTEGRAR TIC EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE ACUERDO CON LAS COMPETENCIAS A DESARROLLAR EN EL ESTUDIANTE.

#### **CERTIFICACIONES ORACLE**

- Oracle Data Platform 2025 Certified Foundations Associate
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified Data Science Professional
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified Architect Associate
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified Foundations Associate
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified AI Foundations Associate
- Oracle Database Administration 2019 Certified Professional
- Oracle Autonomous Database Cloud 2025 Certified Professional

### **EXPERIENCIA LABORAL**

DIGITAL HOUSE.

EMPRESA:

TIEMPO LABORADO:

CARGO:	DESARROLLADOR WEB FULLSTACK
TIEMPO:	6 MESES
PROYECTO DESARROLLADO	https://myecommerce.onrender.com/
TECNOLOGÍAS EMPELADAS	HTML, CSS, JAVASCRIPT, NODEJS, REACT
	SEQUELIZE, EXPRESS, SQL.
EMPRESA:	SECRETARIA DEPARTAMENTAL DE EDUCACION DE RISARALDA (MAGISTERIO) INSTITUCION EDUCATIVA, INSTITUTO GUATICA.
DIRECCIÓN:	GOBERNACION DE RISARALDA
TELÉFONO:	3539012 - (3148632762 Magister FERNEY CASTRO COLORADO, RECTOR DE LA INSTITUCION Y JEFE INMEDIATO)
CARGO:	DOCENTE Y ASESOR DEL AREA INFORMATICA. ADMINISTRADOR RED INALAMBRICA
	TECNICO EN ENSAMBLE, REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS INFORMATICOS
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO EMPLEADAS:	C++, VISUALBASIC

16 MESES

EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL VALLE
DIRECCIÓN:	Cra 9 #12 – 141 CARTAGO, VALLE DEL CAUCA ( <b>CENTRO DE</b> <b>TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES</b> )
TELÉFONO:	IP Phone 23623 TEL oficina (2) 2119999
CARGO:	INSTRUCTOR DE INFORMÁTICA (ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, EXCEL AVANZADO, BD, ESTADÍSTICA, ENTRO OTRAS).
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO:	PYTHON, C++, VISUALBASIC, SQL
TIEMPO LABORADO:	24 MESES
EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL
DIRECCIÓN:	VALLE  CALLE 52 # 2 BIS – 15 Barrio Salomia  CALI, VALLE DEL CAUCA (CENTRO DE  GESTIÓN TECNOLÓGICA DE SERVICIOS, C.G.T.S.)
TELÉFONO:	4315800 EXT 22737
CARGO:	INSTRUCTOR DE INFORMÁTICA (ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, EXCEL AVANZADO, B.D., ESTADÍSTICA, ENTRO OTRAS).
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO:	C++, VISUALBASIC, SQL.
TIEMPO LABORADO:	27 MESES

EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL RISARALDA
DIRECCIÓN:	Carrera 8 #26-79(CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS)
TELÉFONO:	IP 63214 TEL oficina (6) 3155800
CARGO:	INSTRUCTOR DE INFORMÁTICA (ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, EXCEL AVANZADO, B.D., ESTADÍSTICA, ENTRO OTRAS).
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO:	C++, VISUALBASIC, SQL, HTML, CSS
TIEMPO LABORADO:	40 MESES
EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL RISARALDA.
DIRECCIÓN:	CENTRO DE DISEÑO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA E INDUSTRIAL, CDITI)
TELÉFONO:	Tel. 3135800 IP: 63394
CARGO:	INSTRUCTOR DE INFORMÁTICA (ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, EXCEL AVANZADO, B.D., ESTADÍSTICA, ENTRO OTRAS).
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO:	JAVASCRIPT, VISUALBASIC, SQL, HTML, CSS
TIEMPO LABORADO:	4 MESES

EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL ANTIOQUIA.
DIRECCIÓN:	CENTRO DE SERVICIOS Y GESTIÓN EMPRESARIAL
TELÉFONO:	Tel. PBX (57 1) 5461500
CARGO:	DESARROLLADOR CURRICULAR (VIRTUALIZACIÓN DE PROGRAMAS DE FORMACIÓN)
TIEMPO LABORADO:	5 MESES
EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL ANTIOQUIA.
DIRECCIÓN:	CENTRO DE COMERCIO, REGIONAL ANTIOQUIA
TELÉFONO:	Tel. PBX (57 1) 5760000
CARGO:	INSTRUCTOR MATEMÁTICAS, EXCEL, ESTADÍSICA Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO:	VISUALBASIC, HTML, CSS, JAVASCRIPT
TIEMPO LABORADO:	8 MESES

EMPRESA:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA, REGIONAL
	RISARALDA.

DIRECCIÓN:

CENTRO DE ATENCIÓN SECTOR AGROPECUARIO

TELÉFONO: Tel. PBX (606) 3496220

CARGO: INSTRUCTOR ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO: HTML, CSS, JAVASCRIPT, REACTJS, NODEJS

TIEMPO LABORADO: 13 MESES

#### **REFERENCIAS PERSONALES**

Víctor Manuel Fernández

EMPRESA: Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA

CARGO: Instructor de comercio internacional y logística

TELÉFONO: 3103783002

NOMBRE:

NOMBRE: Juan Carlos García

EMPRESA: SENA regional Dosquebradas

CARGO: director SENNOVA

TELÉFONO: 3147862717 – (6)3660397

NOMBRE: Leonardo Martínez Torres

CARGO: Jefe Seguridad.

TELÉFONO: 3003168059 - 3116125385

Jorge Eliécer Loaiza Muñoz

peyelm

CC. 10008968 de Pereira - Risaralda