# LUIS FRANCISCO JIMENEZ CASTAÑEDA

Urb. Pando Mz. A Lote 6, San miguel Cel. 997299610

Luisimt20@hotmail.com



Profesional con estudios en la carrera de ingeniería de mecatrónica en la PUCP, ingeniería de software en la UNMSM y pedagogía en UTEL. Responsable, honesto, proactivo, comprometido con mi trabajo y predispuesto a trabajar en equipo, con deseo de superación a diario y con buen desempeño en el trabajo bajo presión. Desde joven he resaltado por ser dedicado en los estudios y trabajos siendo ganador de varias becas. También, estoy en constante actualización de manera autodidacta y marketing personal a través de las redes sociales con más de 4000 seguidores.

He trabajado en el área de docencia por más de 6 años en diferentes colegios de Lima adquiriendo valiosa experiencia que me ha servido para mejorar constantemente.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL Y LABORAL**

**Botica "Mariscal Chaperito"** 2010-2011

Cargo: Atención al cliente.

Funciones: Encargado del área administración y atención al cliente.

PUCP Agosto, 2014

Cargo: Censista y encuestador

Funciones: Recopilación y procesamiento de datos estadísticos sobre las aulas, los docentes y alumnos con el fin de aplicar

medidas en la mejora educativa.

Clases particulares a domicilio 2015- actualidad

Cargo: Profesor/tutor particular de matemática, química, física, inglés (multi-nivel)

Funciones: impartir clases teniendo en cuenta los diferentes perfiles de los alumnos y aplicando diferentes metodologías de

enseñanza adecuadas.

Colegio "Faustino Sánchez Carrión" Abril - diciembre 2015

Cargo: Profesor de matemáticas.

**Funciones:** dictado de clases de matemática, sólo los sábados, al quinto grado de primaria mediante el programa de voluntariado de la ONG "Crea +". Cada semana había una capacitación a los docentes para que se logre un aprendizaje significativo y el rol del estudiante no sea pasiva sino activa.

Colegio "Eben Ezer" Enero - febrero del 2017

Cargo: Profesor de Matemáticas de primaria y secundaria (poli-docente).

**Funciones:** dictado de clases de aritmética, algebra, geometría y trigonometría como curso vacacional a estudiantes de primaria y secundaria. Se logró que los estudiantes logren reforzar y comprender diferentes temas, y así lograron aprobar el curso.

Colegio Saco Oliveros Agosto - diciembre de 2017

Cargo: Tutor de 5to y 2do de secundaria.

**Funciones:** dictado de charlas relacionadas a psicológicos y atender de manera personalizada a cada estudiante con el fin de guiarlos y orientarlos en su proceso de aprendizaje. También, estaba a cargo de organizar eventos educativos y manejar los registros de notas de manera física y virtual.

Colegio particular "ENMANUEL" Marzo – Diciembre del 2018

Cargo: Profesor de primaria de inglés y matemáticas.

**Funciones:** dictado de clases de inglés y matemática a niños desde primero hasta sexto de primaria. También, daba sesiones de tutoría a los alumnos de quinto de primaria. Se logró un gran avance en cuanto al nivel de aprendizaje de cada estudiante ya que obtuvieron buenas calificaciones. En el área de inglés, trabajemos diversas dinámicas y canciones en inglés con el fin de aplicar diversas metodologías (*Presentation, practise and production; tasked-based learning* entre otros) para una buena enseñanza.

Instituto Superior ISCEL Exploring Language enero del 2019- 2021

Cargo: Profesor de computación – Ofimática (Jornada por Horas).

**Funciones:** dictar clases de ofimática (Excel, Word, Power Point). En los últimos meses he dictado clases de "Excel profesional" el cual se enfoca en el manejo de macros y los alumnos obtienen un conocimiento solido de programación en Excel con VBA.

**Colegio Particular "San Marcos"** marzo 2019 – actualidad(Jornada por Horas).

Cargo: Profesor de Matemática, química y física.

**Funciones:** Elaborar material de clase como folletos y video-tutoriales para que refuercen los temas vistos en las clases presenciales. También, dictar clases y asesorar virtualmente a los alumnos.

Empresa "AB Technology" noviembre – Diciembre 2021

Cargo: Asesor en sistemas e informática.

**Funciones:** Elaborar sistemas para automatizar tareas repetitivas con gran cantidad de datos en Excel. Manejo e implementación de macros en VBA para que varios usuarios trabajan en simultáneo sobre un Libro u hoja de Excel.

Academia "Euler Gauss" Enero – Febrero (2022).

Cargo: Profesor de química.

**Funciones:** Elaborar material interactivo, dictar clases y asesorar virtualmente a los alumnos. Se utilizó diversas metodologías de E-Learning tales como: Microlearning (Los estudiantes investigaban sus propias respuestas a las diversas problemáticas), aprendizaje colaborativo (trabajo en equipo y evaluación muta), educación basada en competencias y el uso de diversas herramientas educativas digitales.

Colegio Particular "IEP William Shakeapeare" marzo 2022 – actualidad (Turno mañana).

Cargo: Profesor de Matemática y química.

**Funciones:** Dictar clases y asesorar virtualmente utilizando diversas herramientas tecnológicas. Se utilizó diversas metodologías de E-Learning tales como: Microlearning (Los estudiantes investigaban sus propias respuestas a las diversas problemáticas), aprendizaje colaborativo (trabajo en equipo y evaluación muta), educación basada en competencias y el uso de diversas herramientas educativas digitales (Quizz, Kahoot, Google Suits, etc).

Jurado Nacional de Elecciones (JNE) Octubre 2022

Cargo: Fiscalizador de local de votación

**Funciones**: Verificar el correcto proceso de la elecciones distritales y regionales en coordinación con la ONPE, la policía nacional y las fuerzas armadas.

## FORMACIÓN ACADÉMICA:

**PUCP** 2011-2015 (Sin culminar)

Ingeniería Mecatrónica (Tercio superior-Sexto Ciclo)

Perú, Lima

**UNMSM** 2015-2017; 2020-Actualidad

Ingeniería de Software (noveno ciclo)

Perú, Lima

IDIOMAS CATÓLICA 2018 (módulo 1, 2 y 3 culminados)

Diplomatura de estudio: "Methodological Principles for the Teaching of English to Adult Learners".

**TRILCE - Escuela de profesores** agosto - diciembre del 2017

Curso de didáctica y metodología de enseñanza.

**MALI** 2018-2019

Taller de teatro y personalidad (Setiembre y octubre 2019) // taller de impostación vocal para el canto (Setiembre – diciembre 2019).

INSTITUTO DE IDIOMAS BRITÁNICO octubre y noviembre del 2018

Curso de "Teaching Young Learners"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA LATINOAMERICANA EN LINEA- UTEL 2020-actualidad

Pedagogía (En proceso de titulación)

**IDIOMAS:** 

Inglés: Idiomas Católica- nivel avanzado.

Portugués: Nivel básico.

### **INFORMACIÓN ADICIONAL:**

- ✓ **Talleres de Lidera y OSOE** de la PUCP (Resolución de conflictos, organización del tiempo, hábitos de estudio, autoconocimiento, comunicación asertiva, creatividad, lectura estratégica, inteligencia emocional, entre otros). 2014-2015 (Lima, **Pontificia Universidad Católica del Perú)**
- ✓ Censos nacionales 2017: XII de población, VII de vivienda y III de comunidades indígenas (Lima)
- ✓ XXV Encuentro Científico Internacional de Verano 2018 (ECI-2018v; Lima-Perú)
- ✓ X JORNADA EDUCATIVA Y CAPACITACIÓN PARA DOCENTES (Universidad Nacional de ingeniería- Lima, Perú-2019)
- ✓ Voluntariado de responsabilidad social en ONG Crea + (abril- noviembre-2017)
- √ Voluntario de miembro de mesa en las elecciones del 2021
- Miembro de proyecto de investigación "EVALCOMP" -creación de sistema de software- de la UNMSM a cargo del Ingeniero Hugo Cordero (2022): Se utilizó en el Front React JS para crear una interfaz Web, y la base de datos MongoDB.

**CONOCIMIENTOS EN INFORMÁTICA:** 

MS Office Professional: Excel, Word, Power Point Nivel: avanzado.

Lenguajes de programación: Visual Basic, VBA en Excel, C, C++, Java, Javascript, CSS, HTML, Python, Lenguaje R y Matlab.

Bases de datos: MySQL y MongoDB

Tecnologías de desarrollo: Node JS, React JS, Angular JS, API de Rest y manejo de microservicios básicos.

Software inteligentes: Machine learning, Redes neuronales, visión artificial, procesamiento de imágenes, procesamiento de lenguajes, Chatbot de voz y escritura.

Tecnologías usadas: Google Colab, Python, Anaconda, Spider, Tkinder, etc.

Tecnologías adicionales: Xampp, Apache TomEE, BonitaSoft, Bizagui, Legito, M-Files, Heroku, Postman entre otros.

Programas de dibujo por computadora: Autocad, Autodesk Inventor y solidwork. Nivel: Básico

Programas de edición de video: Camtasia, Adobe After Efects, CupCut, etc.

Programas de edición de audio: Reaper y Audacity.

**REFERENCIAS:** 

D.T Rosa M. Velásquez Castañeda Teléfono: 964164846

Propietaria

**BOTICA MARISCAL CHAPERITO** 

Prof. P. Ordoñez Teléfono: (01)4743595

Director

COLEGIO "EBEN EZER"

Ketty Vicuña Teléfono: 997560665

Directora

COLEGIO SACO OLIVEROS – Sede Pueblo Libre

Greta Jiménez Teléfono: 994670085

Profesora y asistente de dirección

**COLEGIO IEP ENMANUEL** 

**Nancy Mori** Teléfono: 983977322/991570001

Promotora

**COLEGIO SAN MARCOS** 

Carlos Livia Teléfono: 986694736

Gerente

INSTITUTO SUPERIOR ISCEL EXPLORING LANGUAGE

Gloria Tarco Teléfono: 993228265

Directora

COLEGIO WILLIAM SHAKEAPEARE

Miguel Barrientos Teléfono: 915334053

Dueño

Academia Euler Gauss

**Hugo Cordero** Teléfono: 987723533

Profesor Encargado

Proyecto UNMSM "Evalcomp"

#### **REDES SOCIALES:**



Canal de Youtube que contiene videos tutorials sobre matemática e informática.

https://www.youtube.com/channel/UCZgm3skXq-OoX PC1AKxj-w

Página en facebook sobre matemática e informática.



https://www.facebook.com/Aprendiendo.Facilito

https://www.facebook.com/IntroduccionALaProgramacionEnExcelConVba