

## - ANÓNIMO

Dirección web: <http://imbaquingonren.micvweb.com>

Ciudad: Ibarra CP: 593(Imbabura) País: Ecuador



---

## EXPERIENCIA:

2/2018 - 2/2019 Empresa: Arquitecto FCH Area Profesional:Arquitectura

Descripción del puesto: Asistente en

- Dibujante en AutoCAD 2D.
- Ayudante en levantamiento topográfico.
- Gestión de trámites y permisos.

Ciudad: Ibarra País: Ecuador

-----

2/2019 - 4/2019 Empresa: Empresa Pública de Energía Renovable y Turismo Cotacachi EP Area Profesional:Ingenieros - Técnicos

Descripción del puesto: Colaborador en estudio de campo e informe técnico hídrico en Programa "Declaratoria de área de protección ambiental"

- Gestión en la exploración de caudales superficiales.
- Aforo de caudales superficiales.
- Análisis de la calidad del agua.
- Análisis e interpretación de datos.
- Elaboración de mapas temáticos en ArcGis.
- Redacción de informe técnico.

Ciudad: Cotacachi País: Ecuador

-----

10/2019 - 6/2020 Empresa: Universidad Técnica del Norte Area Profesional:Investigación y Desarrollo

Descripción del puesto: Investigador Junior en proyecto de grado

- Instalación de sistema fotovoltaico integrado al edificio (BIPV).
- Diseño de registrador de datos para sistema fotovoltaico en ARDUINO.
- Análisis y pronóstico de energía en Matlab.
- Análisis multicriterio mediante los métodos ELECTRE I, TOPSIS y AHP.
- Análisis de precios unitarios y elaboración de presupuestos en MS Project.
- Evaluación económica de proyecto solar fotovoltaico en edificios (BIPV) mediante indicadores VAN, TIR, ROI y LCOE.

Ciudad: Ibarra País: Ecuador

-----

12/2021 - 4/Actual Empresa: Energy Solutions Area Profesional:Ingenieros - Técnicos

Descripción del puesto: Asistencia en

- Instalación y mantenimiento de colectores solares para agua caliente sanitaria en el sector residencial.
- Diseño y simulación de sistemas de energía solar térmica para el sector residencial.

Ciudad: Ibarra País: Ecuador

-----

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA:

7-2013Bachiller Físico Matemático

BUP / COU (Bachillerato) / Secundaria

Ciencias Experimentales

Bachillerato general

Centro: Unidad Educativa Atahualpa

Ciudad: Ibarra (Ecuador)

-----

7-2021Ingeniero en Energías Renovables

Ingeniero Técnico

Ingeniería

Ingeniería técnica en general, especialmente

- Electricidad
- Electrónica
- Distribución de energía eléctrica
- Diseño de plantas de generación renovable
- Medio Ambiente y sostenibilidad
- Análisis de datos
- Presupuestos y análisis de precios unitarios
- Evaluar económicamente proyectos de generación de energía.

Centro: Universidad Técnica del Norte

Ciudad: Ibarra (Ecuador)

-----

6-2022Diplomado Digital Internacional Edificación con Eficiencia Energética y Control Adaptivo

Cursando: Diplomado

Arquitectura

La necesidad ecológica y social, así como las ventajas económicas de la construcción con Eficiencia energética y Confort Adaptativo (EECA).

Conceptos básicos, requisitos y las principales medidas de implementación de edificaciones con los 15 Principios EECA del CEELA.

Analizar edificios aplicando los 15 Principios EECA del CEELA en base al desarrollo sostenible y nuevas tecnologías renovables en la edificación.

Evaluar los criterios de diseño, las estrategias de climatización pasiva y activa, los materiales y técnicas de construcción, la rentabilidad general del proyecto, así como la operación, el monitoreo y el mantenimiento

Centro: Universidad Nacional Autónoma de México

Ciudad: Ciudad de México (México)

-----

## **FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:**

Instalador de calentadores y paneles solares

Ingeniería

Centro de Estudios: EICA - Ministerio del Trabajo

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://www.eicavirtual.com/>

Información adicional: - Instalar colectores solares para calefacción de agua sanitaria.

- Instalar paneles solares fotovoltaicos para electricidad.
- 

Solar Energy for Engineers, Architects and Code Inspectors

Ingeniería

Centro de Estudios: Coursera - University at Buffalo

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://coursera.org/share/693b078c2e4046ce80b06543bdfde2b9>

Información adicional: - Formas y técnicas para instalar paneles solares.

- Integración de tecnología fotovoltaica en edificaciones residenciales e industrias.
- Código de instalación de paneles solares fotovoltaicos.
- Arquitectura vinculada a paneles fotovoltaicos.
- Seguridad en sistemas solares fotovoltaicos.

- |

-----

Excel aplicado a los negocios (Nivel avanzado)

Economía y Finanzas

Centro de Estudios: Coursera - Universidad Austral

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://coursera.org/share/dccce53e2c9e71e4c7a1d1495c32b735>

Información adicional: - Realizar tablas dinámicas y dashboard.

- Funciones avanzadas para manipular datos.
  - Vinculación con otras aplicaciones (MS Access).
  - Análisis de hipótesis.
  - Exportación de datos a archivos de texto.
- 

Innovación en la ingeniería

Ingeniería

Centro de Estudios: Engineering Simulation and Scientific Software Institute

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://es.esssvirtual.com/>

Información adicional: - Fundamentos de Computer Aided Engineering (CAE).

- Fundamentos de innovación en la ingeniería.
  - Industria 4.0
  - Desarrollo sostenible.
- 

Auditorías Energéticas

Ingeniería

Centro de Estudios: Energy University – Schneider Electric

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://www.schneideruniversities.com/>

Información adicional: ASISTENCIA EN

- Recopilar y planificar documentación.
  - Recorrido y levantamiento de información de los procesos y estado de equipos, maquinaria e iluminación in-situ.
  - Análisis de datos.
  - Evaluación económica de las propuestas de mejora.
  - Redacción de informe final.
- 

Eficiencia energética con sistemas de automatización en edificios I

Ingeniería

Centro de Estudios: Energy University – Schneider Electric

Enlace al Centro de Estudios: <http://https://www.schneideruniversities.com/>

Información adicional: - Conceptos de automatización en edificios.

- Proceso de eficiencia energética con equipos de automatización.
  - Equipos de automatización en edificios.
  - Nuevas tecnologías de automatización.
- 

## **IDIOMAS:**

Idioma: Inglés Nivel: Nivel Intermedio

Comentarios: Standards started by the European Common Framework

- Score 8/10

Centro de Estudios: La U Emprande

Título: Proficiency in English B1

---

-----

---

**CUALIDADES:**

Adaptable, Amable, Analítico/a, Comprometido/a, Creativo/a, Enérgico/a, Fiable, Imaginativo/a, Organizado/a, Responsable, Servicial, Trabajador/a, Valiente

---

**INTERESES:**

Atletismo, Bailar, Cine/Películas, Cocinar, Fútbol/Rugby, Literatura/Historia, Música Rock, Música Variada, Viajar/Turismo

---

**ENLACES WEB RELACIONADOS:**

Dirección web: <http://www.micvweb.com/imbaquingonren>

---

- ANÓNIMO

Curriculum generado con <http://www.micvweb.com>

---