



Mauricio BENAVIDES

Francisco Pacheco N64-141
170103 Cotacollao Quito-Ecuador
mauricio.100788@gmail.com

FORMATION

✓ CURSUS

2007-2013

Ingénieur Alimentaire à l'Université Tecnológica Equinoccial

- Base d'ingénierie : mathématiques supérieures, physique supérieure, chimie, physico-chimie, et inférence statistique.
- Spécificités de l'ingénierie alimentaire : ingénierie des méthodes, production industrielle, recherche opérationnelle, maintenance industrielle, études de prix, normalisation et assurance qualité, opérations unitaires.

✓ LANGUES

- **Espagnol:** Langue maternelle
- **Français :** Intermédiaire
- **Anglais:** Intermédiaire

✓ INFORMATIQUE

- Autocad 2D, Adobe Ilustrador, Ultralink, Pack office.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Juillet 2013 à
Décembre 2018

SETE CIA. LTDA.

- **Industrie pétrolière**

Entreprise : *Petroamazonas EP, Lago Agrio Equateur.*

- Inspection de soudure avec ultrasons (UT), visuel (VT) et ressuage (PT) dans la construction et montage de lignes de production pétrolier.
- Mesure d'épaisseur des conduites et des réservoirs de stockage de pétrole.

Entreprise : *Halliburton L.A.*

- Inspection de équipes de forage avec la méthode visuelle (VT) magnétoscopie (MT), ultrasons (UT) et ressuage (PT).

- **Aviation**

Entreprise : *GAM Technics, Cuba*

- Inspection en aviation des anneaux, des ailerons et de la corrosion dans la structure avec ultrasons (UT), visuel (VT), courants de Foucault (ET) et ressuage (PT).

Entreprise : *Tame, Equateur*

- Inspection des anneaux avec la méthode visuelle (VT), courants de Foucault (ET) et ressuage (PT).

- **Energétique**

Entreprise : *Empresa Eléctrica Quito (EEQ), Equateur*

- Inspection du moteur-générateur avec ultrasons (UT), magnétoscopie (MT) et visuel (VT).

FORMATIONS

- Certificat de niveau II ASNT en Visuel (VT).
- Certificat de niveau II ASNT en Ultrasons (UT).
- Certificat de niveau II ASNT en Courants de Foucault (ET).
- Certificat de niveau II ASNT en Magnétoscopie (MT).
- Certificat de niveau II ASNT en Ressuage (PT).