

INFORMATIONS
PERSONNELLES

MARTINS BORGES Hiago

69 Route de Saint-Antoine, 06200 Nice (France)

+34644778046

eng.hiago@gmail.com

Skype eng.hiago

PROFIL

Très motivé, dévoué et créatif. A la recherche d'une opportunité dans le domaine des systèmes d'eau urbains.

EXPÉRIENCE
PROFESSIONNELLE

8 juin 2015–31 août 2017

Ingénieur civil

Saneamento de Goias S.A - Saneago
155, Rue Venezuela, Jardim das Americas - 1^a Etapa, 75.070-310 Anapolis (Brésil)
www.saneago.com.br

Activités et responsabilités principales :

- Proposer des améliorations des performances du fonctionnement des systèmes d'approvisionnement en eau potable.
- Diagnostiquer des pertes d'eau des réseaux de distribution d'eau potable.
- Modélisation des réseaux de distribution d'eau avec le logiciel EPANET.
- Fournir les budgets et spécifications, l'inspection, la supervision et le support technique liés au fonctionnement des systèmes d'approvisionnement en eau et de traitement des eaux usées.

1 sept. 2013–30 avr. 2014

Stagiaire Ingénieur civil

Saneamento de Goias S.A - Saneago, Anapolis (Brésil)

Activités et responsabilités principales :

- Modélisation des réseaux de distribution d'eau avec le logiciel EPANET.

1 mai 2013–31 août 2013

Stagiaire Ingénieur civil

Université d'État de Goiás, Anapolis (Brésil)

Activités et responsabilités principales :

- Planification et brouillon de budgets et de calendriers de projets pour les campus de l'Université d'État de Goiás.

ÉDUCATION ET FORMATION

1 sept. 2017–présent

Master en HydroInformatique et Gestion de l'Eau

Consortium EuroAqua

Programme de master conjoint proposé par le consortium EuroAqua: Université de Nice Sophia-Antipolis (France), Université Polytechnique de Catalogne (Espagne), Technique de Brandebourg Cottbus (Allemagne), Université de Newcastle (Royaume-Uni), Université de Technologie de Varsovie (Pologne).

Le master conjoint fournit une expérience d'apprentissage de pointe sur l'utilisation des outils hydroinformatiques pour la gestion intelligente de l'eau, formant la prochaine génération de professionnels hautement qualifiés en gestion appliquée des ressources en eau afin de répondre aux besoins du marché du travail en Europe et à travers le monde. (<http://master.euroaquae.eu/>)

4 déc. 2015–31 août 2017

Cours de Spécialisation en Systèmes d'Approvisionnement en Eau

Instituto de Pós-Graduação - IPOG, Goiania (Brésil)

Formation académique en systèmes d'approvisionnement en eau : concepts pour la conception, l'exécution et la surveillance de nouveaux systèmes, ainsi que des techniques d'exploitation et de maintenance des systèmes existants.

8 fév. 2010–15 janv. 2015

Master Génie Civil

Université d'État de Goiás, Anapolis (Brésil)

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Langue(s) maternelle(s) portugais

Langue(s) étrangère(s)

| | COMPRENDRE | | PARLER | | ÉCRIRE |
|----------|------------|------|---------------------------------|---------------------------------|--------|
| | Écouter | Lire | Prendre part à une conversation | S'exprimer oralement en continu | |
| anglais | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
| espagnol | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
| français | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

Niveaux: A1 et A2: utilisateur élémentaire - B1 et B2: utilisateur indépendant - C1 et C2: utilisateur expérimenté
Cadre européen commun de référence pour les langues

Compétences numériques

| AUTOÉVALUATION | | | | |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Traitement de l'information | Communication | Création de contenu | Sécurité | Résolution de problèmes |
| Utilisateur expérimenté | Utilisateur expérimenté | Utilisateur indépendant | Utilisateur indépendant | Utilisateur expérimenté |

Compétences numériques - Grille d'autoévaluation

- Microsoft Office and Open Office tools.
- AutoCAD.
- ArcGIS, QGIS.
- Matlab.
- Python.
- Visual Basic for Applications (VBA).
- Epanet.
- Mike 11, Mike 21, Mike Urban.
- HEC-HMS, HEC-RAS.