



CONTACT

Meknès

06 56 52 98 53

youness.chbihi@eleves.enpc.fr

Né le 16/05/1993

24 ans

Permis B

COMPETENCES

Programmation

VB.NET, VBA, JAVA,
PYTHON, FORTRAN,
C++/C#

Modélisation

AutoCAD, ABAQUS,
Plaxis2D, MATLAB,
SolidWorks, ST1

Bureautique

Pack Office, LaTeX

WEB

HTML, CSS, JavaScript,
VueJs

DIVERS

**Intervenant
Pédagogique en
Mathématiques et
Physique-Chimie**
Janvier-Août 2017

Développeur Front-End

<https://chbihiy.github.io>



YOUNESS CHBIHI

Ingénieur en Génie Civil | Ingénieur Géotechnicien

EDUCATION

Master Recherche MSROE

École des Ponts ParisTech, Champs-Sur-Marne, France, 2015-2016

"Mécanique des Sols, des Roches et des Ouvrages dans leur Environnement"

Diplôme Ingénieur en Génie Civil

École Mohammadia d'Ingénieurs, Rabat, Maroc, 2013-2016

"Spécialité Bâtiments, Ponts et Chaussées"

Classes Préparatoires, Filière MP*

Lycée Moulay Youssef, Rabat, Maroc, 2013

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur en Recherche et Développement

LABORATOIRE NAVIER, Champs-Sur-Marne, France, Mars-Septembre 2016

Thème : **Comportement des fondations profondes sous chargement latéral**

- Recueil et synthèse des méthodes de calcul existantes
- Élaboration d'un logiciel de calcul des pieux sous chargement latéral
- Étude du déplacement libre du sol avec Plaxis 2D

Ingénieur Calcul de Structure

CONSEIL, INGÉNIERIE ET DÉVELOPPEMENT (CID), Rabat, Maroc, Juillet-Août 2015

Thème : **Développement d'une interface de calcul des piles de ponts**

- Recueil et synthèse des normes sur les piles de ponts
- Développement d'une interface de calcul avec pré-visualisation 3D
- Liaison de l'interface avec le logiciel d'éléments finis ST1
- Génération d'une note de calcul à partir des résultats de ST1

Stage d'initiation

AL OMRANE, Meknès, Maroc, Juillet 2014

Thème : **Travaux de viabilisation du lotissement Riad Al Omrane à Meknès**

- Étude du cahier de charges et du bordereaux des prix
- Prise de connaissance du phasage des travaux de viabilisation
- Visite régulière du chantier et réunion avec les différents intervenants

RÉFÉRENCES

Roger FRANK

Professeur à l'ENPC
roger.frank@enpc.fr

Jean-Michel Pereira

Professeur à l'ENPC
jean-michel.pereira@enpc.fr

Zakaria ETTAOUIL

Chef de Projet à CID
zak.etta@gmail.com