Né le 08/07/1980
**69001 Lyon**
**Plus de 10 ans d'expérience**
**Réf : 1511232253**

# Ingénieur études et travaux

## Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Rhone Alpes, dans l'Ingénierie, le Transport et Manutention.

## Formations

2007 2008 :
Diplôme de Master de Mécanique des Sols, des Roches et des Ouvrages dans leur Environnement (MSROE)
Ecole Nationale des Ponts et Chaussées de Paris, France

1998 2003 :
Diplôme d'Ingénieur des Mines  Université de Technologie d'Ispahan, Iran

## Expériences professionnelles

**09/2014  03/2015**
Ingénieur confirmé, Bouygues Construction, Bouygues Travaux Public, Guyancourt, Il de France, France

**07/2013 – 11/2013**
Conducteur de travaux chargé de gestion du personnel, suivi des travaux, mise à jours des notes de calculs et la préparation des dossiers de réclamations, Chantier de Tunnel du Puymorens, Solétanche Bachy Tunnel, Porté Puymorens, France

**09/2008 – 03/2013**
Ingénieur études et travaux, Service Infrastructures Souterraines et Ouvrages d'Art, Egis Rail, Lyon, France

**2004 2007**
Ingénieur d'étude, société Taha et Imensazan, Département Infrastructures Souterraines, Téhéran, Iran

**2003 2004**
Ingénieur d'étude, Département des Mines et Département civil, Université de Technologie d'Ispahan.

## Langues

- Persan / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

Calcul de structure béton armé (BAEL et Eurocodes) et des ouvrages souterrains,
Etude de pression de confinement de tunnel et tassement en tunnelier, la stabilité front et l'étude de traitement et amélioration de sol,
Analyse géotechnique et modélisation numérique et analytique de la stabilité des tunnels, des talus et des fondations,
Etudes de prix, préparation de dossiers d'appel d'offres et de documents de marchés publics pour des projets de ferroviaires, d'ouvrages d'art et d'infrastructures souterraines dans différentes phases (APS, APD, PRO, DCE et VISA) en France et à l'international,
Méthodes de réalisation, méthodes de construction et études fonctionnelles des métros, des tunnels et des mines,

Etude tracé de lignes ferroviaires,
Conduite, suivi et pilotage d'études et travaux génie civil, ouvrages souterrains et géotechniques.

RIDO, PLAXIS, CESARLCPC, FLAC2D, FLAC3D, UDEC and 3DEC, RocSience Group Software, Autodesk Robot Structural Analysis Professional (3D), Autodesk Revit structure(3D), COMSOL, ARMAGEDOM , C++ , Visual Basic, Fortran, Office, (Expert)