

INFORMATIONS
PERSONNELLES

Cameira Neto Tiago Miguel

📍 Rua Elisa Pedroso nº18 1º Esq., 2820-602 Charneca de Caparica (Portugal)

☎ (+351) 910007301 📞 (+351) 969249669

✉ tiago.c.neto89@gmail.com

Sexe Masculin | Date de naissance 24/11/1989 | Nationalité Portugaise

POSTE VISÉ

Ingénieur Structures

EXPÉRIENCE
PROFESSIONNELLE

août 2015–présent

Ingénieur Structures (Gestionnaire de Pays)

Dimeconsult - Engenheiros Consultores,Lda., Alger (Algérie)

- Assistance technique;
- Contact avec les propriétaires , les entrepreneurs et les organismes de surveillance;
- La coordination des travaux à effectuer;
- Responsable des activités de l'entreprise en Algérie

déc. 2014–août 2015

Ingénieur Structures

Dimeconsult - Enhenheiros Consultores,Lda., Lisbonne (Portugal)

- Projet d'exécution d'un ensemble de logements dénommé de Résidence Chelia, à construire dans la ville d'Oran.Le projet d'architecture est de la responsabilité de Miguel Saraiva & Associados;
- Projet d'expansion et réhabilitation d'une clinique cardio-vasculaire, clinique Kara, situé à Oran, en Algérie ;
- Etude préliminaire des stations de métro Triolet et Kennedy, situé à Alger, en Algérie ;
- Projet d'exécution El Ryad, située à Oran, Algérie . Études d'exécution de fondation et structure - Bâtiments d'habitation et villas (11 blocs; 1100 logements). Le projet architectural est de la responsabilité de l'entreprise Miguel Saraiva & Associados ;
- Projet d'exécution d'œuvres d'art intégrées dans la section IC35 Penafiel (EN15)/Node Rans (EN106), Portugal ;
- Projet d'exécution de la toiture métallique d'un silo à Oran, Algérie;
- Projet d'exécution de démolition et de confinement de la façade d'un nouveau bâtiment que se tiendra à Rua Duque de Palmela nº 21 à Lisbonne, Portugal;
- Projet d'exécution d'une usine, situé dans la zone industrielle de Ben Badis, l'Algérie;
- Projet d'exécution des fondations et la structure en béton de la maison qui se tiendra à Rua Direita de Palma à Lisbonne, Portugal;
- Projet variante d'un hôtel, situé à Boumerdès, Algérie

ÉDUCATION ET FORMATION

sept. 2011–juil. 2014

Master en Génie Civil - Structures

Niveau 7 CEC

Universidade de Lisboa - Instituto Superior Técnico, Lisbonne (Portugal)

- Titre de la thèse de Master: "Analyse et conception de poutres mixtes avec ouvertures dans l'âme"
- Note: 17 sur 20;
- Projet d'ouvrage d'art;
- Projet d'assainissement;
- Project des structures métalliques;
- Projet de béton armé;
- Analyse sismique;
- Réhabilitation et renforcement des structures;
- L'esprit d'équipe, les compétences de communication, sens de l'organisation et la capacité de résolution de problèmes et la prise de décision;
- Papier scientifique (non publiée) à:

<https://fenix.tecnico.ulisboa.pt/downloadFile/563345090412641/Extended%20Abstract%20pdf.pdf>

Moyenne finale 14 sur 20

sept. 2007–juin 2011

Bachelor en Génie Civil

Niveau 6 CEC

Universidade de Lisboa - Instituto Superior Técnico, Lisbonne (Portugal)

Moyenne finale 13 sur 20

sept. 2004–juil. 2007

Lycée - Branche: Sciences et Technologies

Niveau 3 CEC

Escola Secundária com 3.º Ciclo do Ensino Básico da Sé, Guarda (Portugal)

- Moyenne finale 16.4 sur 20

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Langue(s) maternelle(s)

portugais

Autre(s) langue(s)

	COMPRENDRE		PARLER		ÉCRIRE
	Écouter	Lire	Prendre part à une conversation	S'exprimer oralement en continu	
anglais	C1	C1	B2	B2	B2
français	B1	B1	A2	A2	A2
allemand	A2	A2	A2	A2	A2
Diplome - Language Craft A2.1					
espagnol	B2	B1	B1	B1	A2

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 en communication	L'esprit d'équipe et compétences en communication acquises par l'expérience professionnelle et académique; Excellente capacité de contact avec des collègues; Bonnes aptitudes de communication acquises par l'expérience comme explicateur.
Compétences organisationnelles/ managériales	Bonnes compétences organisationnelles acquises en charge des activités professionnelles en Algérie; Bonnes aptitudes de coordination gagné remplissant la même fonction
Compétences liées à l'emploi	Aptitude à la résolution des conflits et la prise de décision
Compétence numérique	Connaissances avancées : <ul style="list-style-type: none">▪ Microsoft Office Software (Word, Excel, Powerpoint and Outlook);▪ Applications graphiques (Autocad);▪ Logiciel d'éléments finis (ADINA, Abaqus, SAP2000, Autodesk Robot Structural Analysis);▪ Autres: Ftool; Connaissance : <ul style="list-style-type: none">▪ Programmation (Matlab, C++ and VBA);▪ Macros;▪ Logiciel de simulation (Simul8).
Autres compétences	Fédérés dans Echecs et natation; Piano connaissances - Guarda Conservatoire; Ayant pratiqué le water-polo , gymnaste et la capoeira
Permis de conduire	B

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

L'Ordre des Ingénieurs Portugais Membre Effectif - n° 68930

Normes de Conception

Eurocodes

-
- EN 1990 - Base de la conception structurelle;
- EN 1991 - Actions sur les structures;
- EN 1992 - Calcul des structures en béton;
- EN 1993 - Calcul des structures en acier;
- EN 1994 - Calcul des structures mixtes acier- béton;
- EN 1997 - Calcul géotechnique;
- EN 1998 - Conception et dimensionnement des structures pour la résistance aux séismes

Normes portugais

- Regulamento de Estruturas de Betão Armado e Pré-esforçado (REBAP)
- Regulamento de Segurança e Acções (RSA)

Normes Algériens

- Règles Parasismiques Algériennes (RPA99/versão 2003)
- Règles de Conception et de Calcul des Structures en Béton Armé (C.B.A.93)
- Charges Permanentes et Charges d'Exploitations (DTR B.C. 2.2)

Anciennes Normes Françaises

- Règles BAEL 91

Séminaires "Comportement au feu des structures mixtes acier - béton : Nouvelle méthode de calcul ";
" Géotechnique dans la réhabilitation du patrimoine bâti. "

Cours Excel Macros & VBA

Exhibitions Exposant à la 13e Exposition internationale des Travaux Publics , Alger (Algérie)