INGENIEUR CALCUL CVC

77000 Melun · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 1312121458

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Bâtiment

Expériences professionnelles

2013 - 2013 — Ingénieur / Ingénieure CVC

ingénieur cvc, groupe systra, paris ; calcul et conception cvcd, calculs thermiques avec climawin

2012 - 2012 — Ingénieur / Ingénieure CVC Datacenter

ingénieur cvc, bureau d'études apis engineering, paris conception et dimensionnement réseaux climatisation data center bnp, sélection équipements g.froids (à vis, scroll vrv..), armoires de climatisation (eau glacée, détente directe), cta (freecooling..), établissement bilans thermique/électrique et notes de calcul, consultation fournisseurs, simulation thermique dynamique.

2011 - 2011 — Monteur / Monteuse en gaines de ventilation

ingénieur ventilation, beterem ingénierie, toulouse dimensionnement réseaux ventilation désenfumage pour parcs de stationnement souterrains, sélection équipements ventilation; réalisation opr et suivi levée de réserves; réalisation métrés cvc et fluides spéciaux pour l'université de toulouse; ðØ

2010 - 2010 — Ingénieur / Ingénieure d'études BTP en génie climatique et énergétique

stage ingénieur simulation aérothermique, psa peugeot citroën calcul aérothermique sous bassement véhicule, modélisation et simulation thermique 3d sous bassement véhicule sous fluent, maillage sous ansa et tgrid, réalisation essais en soufflerie climatique. ðØ projet professionnel bureau d'études belfort simulation thermique dynamique sous pléiades comfie, bâtiment cci de belfort.

2003 - 2009 — Ingénieur / Ingénieure en génie thermique

professeur génie thermique, grenoble. ðØ stage 6 master 2r génie des procédés environnement, groupe rhodia, lyon. ðØ stage de dea, laboratoire epm madylam cnrs, grenoble.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Arabe (courant)

Compétences

Autocad, Climawin, Pléiades-Comfie, Revit Mep, FDS.

•”6† Vf`age-Ventilation-Climatisation-Désenfumage :

Conception et dimensionnement réseaux aérauliques et hydrauliques, dessin sur Autocad et sur RevitMep, étude de faisabilité; établissement bilans thermiques et notes de calcul, réalisation plans et synoptiques, chiffrage, réalisation OPR et suivi levées de réserves, consultation fournisseurs, analyse comparatif offres constructeurs et sélection équipements CVCD,

••F†W mique Bâtiment - mécanique des fluides :

Calcul réglementaire RT/2005-2012, apports et déperditions avec ClimaWIN, simulation thermique dynamique sous Pléiades, calcul pertes de charges, calcul réseaux de distribution d'air, d'eau et de vapeur, dimensionnement tuyauteries et conduits d'air, calcul des échangeurs.

•”–æ`ormatique - Méthodes Numériques :

ðØ”ÖöN–Æ—6 F–öâ WB 6–Ðulation numériques des écoulements, CFD
ðØ•@oute l'application Microsoft Office: Word, Excel, Power Point…

Permis

B + Véhicule personnel

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.