

Valérie Henry

54 ans - Véhiculée

Coordonnées

3, Allée du Sagittaire
13080 Aix-en-Provence

06.30.92.77.62
valerie@louhenry.fr

Situation familiale

Mariée
2 enfants (25 et 23 ans)

Qualités

Management, écoute, organisation,
esprit de synthèse, qualité
rédactionnelle,
autonomie.

Compétences

Conception mécanique et
manutention
Organisation des projets et pilotage
des projets dans le domaine du
nucléaire
Etudes d'ingénierie
Missions de maîtrise d'œuvre

Sûreté - Sécurité chantier –
Intervention en milieu nucléaire

Code de la commande publique
Suivi de marchés publics

Langues :

Anglais : niveau B2
Allemand : niveau A1

Chef de Service Mécanique – Chaudronnerie Expert du CEA



PARCOURS PROFESSIONNEL

Depuis 2020 : Chef de Service mécanique chaudronnerie – Ingénierie CEA Cadarache - DIMP/DCET/SMC

Management et pilotage d'une équipe (50 personnes) d'ingénieurs pour la réalisation en maîtrise d'œuvre interne les études de conception et acceptation des études d'exécution dans le domaine de la mécanique, manutention et chaudronnerie sur des projets d'ingénierie nucléaire
Constitution du référentiel technique et réglementaire du service
Contribution pour la partie dimensionnement mécanique aux réexamens des installations nucléaires de base
Participation à l'élaboration des dossiers d'appels offres soumis au code de la commande publique, analyse des offres, contractualisation et pilotage des marchés (contractuel et technique – 22 M€)

2018 : Chef du Groupe Procédés, ventilation, fluides CEA Cadarache - DPIE/SMCP/GFPV

Management et pilotage d'une équipe (18 personnes) de responsables métiers pour la réalisation et la surveillance d'études de conception et le suivi de la réalisation dans le domaine de la mécanique, manutention, ventilation et des fluides sur des projets dans le domaine du nucléaire
Contribution pour la partie dimensionnement mécanique aux réexamens des installations nucléaires de base
Selon les règles de la commande publique, préparation des dossiers d'appel d'offres, analyse des offres, contractualisation et suivi du déroulement des prestations

2010 : Responsable de lots mécaniques et suivi de projets

CEA Cadarache - DPIE/SMCP/GFPV
Chargée des Marchés de mécanique et de manutention pour le projet Réacteur de recherche Jules Horowitz (RJH) consultation, contractualisation et pilotage contractuel de marchés publics (15 M€) et suivi technique des études d'exécution, de la fabrication jusqu'à la réception sur site
Chargée de lots mécanique, manutention et fluides pour les projets de rénovation ou de travaux neufs sur des installations nucléaires des sites de Marcoule ou Cadarache

2010 : Nomination en tant qu'Expert du CEA dans le domaine « Organisation et ingénierie » avec la spécialité « Exploitation nucléaire » liée à l'expertise en « Exploitation laboratoires chauds ».

2004 : Ingénieur Permanent d'Exploitation, Responsable de lots mécanique et manutention - CEA Cadarache - DEC/SLS/LRE.

Responsable du lot « Four HP » du programme recuit sous pression NFIR : rédaction d'un cahier des charges pour les missions de maître d'œuvre selon la loi MOP

Responsable d'activité pour la partie **extraction du caisson et rénovation de la cellule 6** pour le suivi des **travaux compensatoires** : élargissement de portes et trappes.

Responsable d'Activités pour le **suivi des chantiers renforcement séisme, fluides et ventilation dans le cadre de la rénovation de l'INB LECA**

1995 - 2004 : Ingénieur Chargé d'Affaires Instrumentation spécifique et responsable de stage - CEA Cadarache – Intérimaire en 1995 et IPSN/DRS/SIMES à partir de 1996.

Chargé d'Affaires pour le **développement de l'instrumentation spécifique** des dispositifs d'essais et des circuits expérimentaux de l'installation Phébus (température, pression, débit, niveau, H₂, O₂, O₃, azote, chromatographe)

FORMATION

Loisirs et centres d'intérêts

Bricolage; jardinage, randonnée, navigation

Programmation VBA

- 2024** Formation pratique et continue (colloque) organisée par la CEBTPI (Compagnie des Experts du Bâtiment des Travaux Publics et de l'Industrie)
- 2023** Formation UCECAAP (Union des Compagnies d'Experts près la Cour d'Appel d'Aix-en-Provence)
Formation Intelligence Artificielle
- 2022** Prévention des risques psychosociaux - Sensibilisation à la culture de sûreté
- 2021** Intégrer la maîtrise des risques au management
- 2019** Managers de proximité – Conduire le changement – risque de corruption – management à distance
- 2017** Initiation au démantèlement des installations nucléaires
Prestations - achats
- 2016** Formation réglementaire à la radioprotection salariés catégorie A et B
Formation port du masque
- 2014** Réussir les projets de la direction des Energies avec le R2MP (Référentiel, Méthodologie de Management de Projet)
Séminaire Retour d'EX en conduite de projets
- 2013 :** Formation séisme : Analyse sismique des structures
Recyclage CEFRI PR1-CR
- 2012 :** Formation Claim Management
- 2011 :** Sensibilisation des prescripteurs à la BEF
- 2009 :** Formation interne LECA : criticité (Equipe Contrôle Criticité du LECA)
Culture sûreté (Recyclage)
Formation interne LECA STAR : port de la tenue ventilée (MAR95)
- 2008 :** Culture commune INB55
- 2004 :** Formation générale à la sécurité
- 2003 :** Recyclage risques classiques (électriques, incendies, nucléaires)
- 2001 :** Recyclage habilitation électrique
- 1999 :** Formation au C.E.A. de Cadarache : Rédaction du cahier de soudage et des DMO.
- 1995 :** Formation au C.E.A. de Cadarache : Démarche qualité et sûreté en exploitation, expérimentation ; Risques classiques (électriques, incendies, nucléaires)

DIPLÔME

1994 : Ingénieur Polytech Marseille, Systèmes Industriels Instrumentation et Capteurs)