Mehdi El Oualji

Product Owner senior · SI énergie

15 ans d'expérience · Ingénieur informatique · Certifié PSPO I
Poissy 78300 · **mehdi.eloualji@gmail.com** · **06 88 81 48 14** · **LinkedIn** · **Portfolio et démos**

Product Owner et Business Analyst, avec une expérience des SI de grands comptes de l'énergie : EDF Commerce, EDF R&D, RTE et ENGIE. Intervention de bout en bout, du recueil des besoins à la mise en production et au RUN : spécifications fonctionnelles, user stories, priorisation, recette et accompagnement des métiers. Double culture fonctionnelle et technique, portée par une formation d'ingénieur informatique après un parcours Math Sup / Math Spé, et une pratique de la coordination métiers/IT.

Compétences clés

Cadrage et analyse métier
Entretiens, ateliers, processus cibles, spécifications fonctionnelles et techniques, dossiers de cadrage.

Recette et accompagnement
Plans et cas de test, exécution, anomalies, PV de recette, validation des livraisons, guides et formation.

Outils et méthodes
Jira, Confluence, Excel (dashboards interactifs), Scrum, Bruno / API REST.

Product ownership et Agile
User stories, epics, story mapping, backlog, priorisation et coordination des équipes de réalisation.

Pilotage et culture technique
Planification, dashboards interactifs Excel, reporting, déploiements, RUN et qualification des flux API REST.

Expériences dans l'énergie

EDF · Direction Commerce (DSIN)
Oct. 2017 - juil. 2026

Product Owner Mobile et Contenus Digitaux. Application EDF & MOI et parcours selfcare ; SI de contacts sortants, intégrations et coordination multicanale (push, email, SMS).

- Recueillir et structurer les besoins : animer les ateliers métier, construire les parcours, story maps et epics, définir le macro-planning.
- Formaliser les attendus pour les équipes IT : rédiger les user stories et tickets Jira ainsi que les spécifications fonctionnelles et techniques des intégrations.
- Contribuer à la qualité des livraisons : qualifier les flux API avec Bruno et intervenir sur le cycle cadrage, recette UAT et RUN.
- Coordonner métiers, IT et prestataires : concevoir l'interfaçage de l'application avec AEM, définir les modèles de contenu et les flux de publication.
- Outiller le pilotage métier dès 2018 : dashboards interactifs Excel pour le reporting, le suivi et l'adoption du canal de notifications push EDF & MOI.
- Accompagner les utilisateurs : produire les guides et animer les ateliers de prise en main d'AEM pour les équipes métier.
- Piloter un sujet de bout en bout : migration du routeur multicanal, du RFI/RFP et des CCTP/CCTG aux oraux techniques et à la mise en production.
- Échelle des produits : 12 millions de terminaux actifs pour EDF & MOI, plus de 2 milliards de messages/an sur le périmètre multicanal.

RTE · Direction SI et Télécom
Mai - oct. 2017

Product Owner d'application NCE

- Cadrage technico-fonctionnel du module NCE pour les clients industriels, dans un SI réglementé.
- Pilotage de la recette : plans de tests, exécution et consolidation ; coordination des déploiements et des plans de retour arrière avec le projet, l'exploitation et le support.

ENGIE · DSI
Juin - nov. 2014

Product Owner / Agile Business Analyst

- Cadrage de la refonte des espaces clients particuliers et professionnels : recueil des besoins, formalisation des processus cibles et rédaction des dossiers de cadrage.
- Introduction et mise en place des rituels Scrum au sein des équipes projet.

RTE · Direction SI et Télécom Sept. 2013 - juin 2014

Appui au Product Owner d'application

- Recette fonctionnelle de nouveaux flux de facturation hors SAP : préparation et exécution des cas de test, suivi des anomalies, rédaction des cahiers et PV de recette.
- Interface entre équipes techniques et fonctionnelles ; contribution à la documentation métier.

EDF · R&D Juil. - oct. 2013

Analyste métier

- Cadrage de projets internes liés au nouveau site R&D de Saclay : identification et priorisation des besoins, rédaction des spécifications fonctionnelles pour les développeurs.

Autres expériences

Digital Advisor AI Factory · PO IA / Architecte solutions IA : agents, RAG, LangGraph, n8n. Démos : lab.digital-advisor.fr. Jan. 2026 - aujourd'hui

Game One Club · Architecte produit / Lead technique : application React Native/Expo, API Node.js et back-office ; App Store et Google Play. Avr. 2025 - aujourd'hui

Ariane Beauty Club · Architecte produit / Lead technique : application de rendez-vous et fidélité, back-office, PostgreSQL ; App Store et Google Play. 2025 - aujourd'hui

La Poste · PO Digital et Réseau : besoins métier, coordination DSI et reporting. Déc. 2016 - mai 2017

Zadig & Voltaire · Chef de projet MOE / PO e-commerce : site international Magento 2, conversion multipliée par trois en huit mois. Mars - déc. 2016

Arval BNP Paribas · PO Mobile : application internationale, coordination France / Royaume-Uni / Inde, BUILD/RUN. Nov. 2014 - mars 2016

PROTYS · Analyste testeur : tests, qualité et contributions Java/HTML. Mars 2011 - août 2013

Formation, certifications et langues

Formation : Ingénieur informatique, génie logiciel, EPSI Paris (2008-2011). M2 Génie électrique, ESIGELEC (2006-2007). Classes préparatoires Math Sup / Math Spé (2003-2006).

Certifications : **PSPO I** (2020 ; e-mail à saisir pour le consulter : mehdi.eloualji@gmail.com), **Scrum Master** (2014). En préparation : Claude Certified Architect – Foundations, GitHub Foundations ; parcours IA IBM SkillsBuild.

Langues : français natif ; anglais professionnel B2+.