M1842
QUALITICIEN / QUALITICIENNE LOGICIEL EN INFORMATIQUE

Transition numérique

Autres emplois décrits

- Analyste cogniticien / Analyste cogniticienne informatique
- Didacticien / Didacticienne informatique
- Responsable d'atelier de génie logiciel

Définition

Le / La Qualiticien(ne) logiciel en informatique, garant(e) de la qualité et de la performance des systèmes informatiques.

- Définit et met en œuvre les procédures de tests et de validation des logiciels pour assurer leur qualité
- Collabore avec les équipes de développement pour identifier et corriger les bugs
- Rédige et maintient la documentation technique relative aux normes de qualité
- Effectue des audits internes pour vérifier la conformité des logiciels avec les spécifications et les normes de qualité
- Forme les utilisateurs et les développeurs aux bonnes pratiques de qualité logicielle
- Analyse les retours utilisateurs pour améliorer continuellement la qualité des produits

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec une Licence Professionnelle en Génie logiciel, un Master en Informatique ou un Diplôme d'Ingénieur en Informatique.

Certifications et diplômes :

- Licence pro mention métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion de données
- Titre d'ingénieur diplômé par l'Etat spécialité informatique
- Ingénieur diplômé de l'école nationale supérieure d'informatique pour l'industrie et l'entreprise spécialité informatique
- Ingénieur diplômé de l'école supérieure d'informatique, électronique, automatique
- Ingénieur diplômé de l'école supérieure d'ingénieurs de Paris-Est (ESIPE) Gustave Eiffel spécialité informatique
- Ingénieur diplômé de l'institut d'ingénierie informatique de Limoges
- Licence pro mention métiers de l'informatique : conduite de projets
- Master mention informatique
- Licence pro mention métiers de l'informatique : applications web
- Licence pro mention métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Paramétrer un logiciel, un outil, un système numérique — Transition numérique
- Elaborer et mettre en oeuvre un plan de tests
- Proposer des pistes d'amélioration des solutions

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Déterminer des mesures correctives
- Optimiser les processus de qualité pour assurer la fiabilité des logiciels
- Réaliser un diagnostic technique
- Assurer la conformité des logiciels aux normes de qualité — Transition numérique

Management, Social, Soin

- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs — Transition numérique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Documenter les processus qualité pour le développement logiciel — Transition numérique

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser, exploiter, structurer des données — Transition numérique
- Créer une documentation technique
- Intégrer des outils IA/Data Science — Transition numérique
- Tester un logiciel, un système d'informations, une application — Transition numérique
- Vérifier la compatibilité des développements produits avec les spécifications
- Analyser les besoins informatiques
- Faciliter l'accès aux technologies numériques — Transition numérique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Gérer les risques de cybersécurité — Transition numérique
- Mener un processus de test en cybersécurité — Transition numérique
- Auditer régulièrement les pratiques de développement
- Optimiser les processus de tests pour garantir la qualité

Management, Social, Soin

- Enseigner, développer des compétences
- Evaluer et sélectionner des outils de gestion de qualité

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Structurer, synthétiser des informations

Développement économique

- Développer des stratégies de tests adaptatives

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Rédiger des rapports de test

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de créativité, d'inventivité
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition
- Avoir l'esprit d'équipe

Savoirs

Domaines d'expertise

- Analyse de risque
- Anglais technique
- Basic — Transition numérique
- Gestion des configurations
- HTML — Transition numérique
- Progiciels de gestion intégrée d'entreprise (ERP) — Transition numérique
- Sécurité des systèmes embarqués — Transition numérique
- Systèmes d'exploitation informatique — Transition numérique
- Réseaux informatiques et télécoms — Transition numérique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Normes et procédés

- Assurance Qualité Logicielle (AQL) — Transition numérique
- Audit de sécurité
- Capacité d'analyse de code — Transition numérique
- Connaissance des principes de l'intégration continue — Transition numérique
- Méthode AGILE
- Intégration de systèmes — Transition numérique
- Protocoles et normes télécoms — Transition numérique
- Règles de sécurité Informatique et Télécoms — Transition numérique

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Travail en mode projet

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Secteurs d'activité

- Informatique et télécommunication

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail