



# Certification Pix

Centre de certification : Université de Caen Normandie

délivrée à

» **Sara EL ALAMI**

né(e) le : 10/04/2008 à Séville

le 07/01/2026

Benjamin Marteau, directeur du GIP Pix



P-63CHX2WB

Pour vérifier l'authenticité de cette attestation, utilisez ce code sur [app.pix.fr/verification-certificat](http://app.pix.fr/verification-certificat)



Niveau global

Expert 1

Votre niveau signifie que :

Vous avez des pratiques numériques optimisées et disposez de connaissances expertes qui vous permettent d'aborder avec méthode des situations complexes et nouvelles.

Vous êtes capable d'analyser un besoin, de consulter de la documentation même technique et d'évaluer des solutions numériques pour mettre en oeuvre la plus optimale, voire même de développer vous-mêmes des outils. Vous comprenez les enjeux économiques, sociaux, et éthiques associés aux technologies numériques et pouvez exercer votre esprit critique sur vos pratiques numériques. Vous êtes en capacité de vous former à de nouvelles techniques et appréhendez avec aisance les avancées technologiques les plus récentes, telles que celles permises par l'intelligence artificielle.