

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA  
وزارة اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة  
Ministry of Knowledge Economy and Startups

ALGERIA CERTIFY

بوابة التوثيق والتحقق الجزائرية / Algeria Certification & Verification Portal

شهادة توثيق  
Certificate of Validation  
REF : AC-2026-VNC248

معلومات المستفيد / Beneficiary		بيانات الشهادة / Certificate Details	
الاسم الكامل Full Name	Chahreddine Kramou	الدورة Training Course	Artificial Intelligence
تاريخ الميلاد Date of Birth	—	المؤسسة المصدرة Issuing Institution	Tkawen Training Company
مكان الميلاد Place of Birth	—	تاريخ الإصدار Issue Date	2026-03-19

ACTIVE & VERIFIED

VTI: 81.0 / 100

بوابة التوثيق والتحقق الجزائرية معتمدة من وزارة اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة كمشروع مبتكر (سجل رقم 130325222059). الشهادات تُصدر الحاصلة على علامتي المؤسسة الناشئة والمشروع المبتكر (سجل رقم 0108242769)، وفقاً للمرسومين التنفيذي رقم 20-254 و 21-422، ومحتضنة في جامعة باجي مختار عنابة (سجل رقم 0108242769)، وبمبادرة من UBMA-STARTUP-2023-00062. يمكن التحقق من هذه الوثيقة إلكترونياً عبر: <https://www.algeriacertify.com/v/ACVP-A357B12946BF-70C0E63897E0>

The Algeria Certification & Verification Portal is accredited by the Ministry of Knowledge Economy and Startups as an Innovative Project (Reg. 130325222059). Certificates are issued by **TKAWEN**, holder of the Startup and Innovative Project labels (Reg. 0108242769), in compliance with Executive Decrees No. 20-254 & 21-422, and incubated at UBMA (Reg. UBMA-STARTUP-2023-00062). This document is digitally signed and can be verified at <https://www.algeriacertify.com/v/ACVP-A357B12946BF-70C0E63897E0>.

معلومات التواصل / Contact Website: <a href="http://www.algeriacertify.com">www.algeriacertify.com</a> Tel: +213 666 50 79 35 Email: <a href="mailto:contact@algeriacertify.com">contact@algeriacertify.com</a> Annaba, Algeria	التوقيع الرقمي / Digital Signature SHA-256 c0a4fff3820091a27a58ffe853d487105955757d19ac793420c6126671d10f7d <a href="https://www.algeriacertify.com/v/ACVP-A357B12946BF-70C0E63897E0">https://www.algeriacertify.com/v/ACVP-A357B12946BF-70C0E63897E0</a>	 اسمح للتحقق SCAN TO VERIFY
--	--	--

ALGERIA CERTIFY — DIGITAL TRUST INFRASTRUCTURE — VERIFIED AT ALGERIACERTIFY.COM

هل أنت مؤسسة؟ أصدر شهادات رقمية محمية مجاناً [www.algeriacertify.com/start](https://www.algeriacertify.com/start)