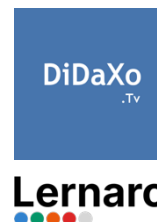




Évaluer les compromis techniques d'un filigrane statistique



Réf. IA-FR-144 (v 1.0)

INFORMATIONS PRATIQUES



Durée :

60 minutes



Modalité :

100% en ligne



Accessibilité :

multi-supports

PUBLIC CIBLE



Destinataires : petites et moyennes structures (<150 employés) ; consultants et indépendants ; adultes en reconversion professionnelle.



Prérequis : aucun prérequis technique



Niveau :



Débutant
(100-level)



Novice
(200-level)



Intermédiaire
(300-level)



Avancé
(400-level)



Expert
(500-level)

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de ce cours, vous serez capable de :

- Expliquer le mécanisme de fonctionnement d'un filigrane statistique (source de l'aléa dans l'échantillonnage, rôle de l'entropie, distinction entre marquage distorsif et non distorsif) et identifier les types d'usages de l'IA générative auxquels il peut concrètement s'appliquer.
- Évaluer le compromis qualité / détectabilité / robustesse d'une technique de marquage donnée, afin de juger si un usage précis de l'IA est susceptible de laisser une trace détectable ou non.

STRUCTURE DU PARCOURS

PRESENTATION • Découverte des bénéfices clés

DIAGNOSTIC • Positionnement

APPRENTISSAGE • Capsules interactives

PRATIQUE • Exercice guidé avec assistant IA

VALIDATION • Ressources, quiz final et certificat

POINTS FORTS DU COURS

Assistance conversationnelle disponible

Feedback immédiat à chaque étape

Certificat automatique

THEMES ABORDÉS

- Le principe du filigrane statistique
- La source de l'aléa dans la génération de texte
- La distinction entre marquage distorsif et non distorsif
- Le triangle de compromis qualité / détectabilité / robustesse

MOTS-CLÉS

filigrane statistique, watermarking IA, détectabilité, robustesse, échantillonnage, entropie, marquage distorsif, marquage non distorsif, traçabilité IA, IA générative

ÉVALUATION & CERTIFICATION



Modalités :

Quiz de validation (8 questions), seuil minimum de réussite à 80%



Certification :

Micro-crédit délivré automatiquement (certificat numérique)