

Fonctionnement

de la reconnaissance faciale

Commission
de l'éthique
en science
et en technologie

Québec



4 ÉTAPES

1

LA DÉTECTION DU VISAGE

Le système détecte la présence d'un visage dans une image ou un vidéo.



2

L'ANALYSE DU VISAGE

Le système extrait les traits et caractéristiques du visage.



3

L'ASSOCIATION DU VISAGE

Le système compare les données collectées avec celles d'une banque de données.



4

CONFIRMATION DE L'IDENTITÉ

Le système rend un résultat sur la correspondance.



Analyse des caractéristiques des visages ou d'une personne :

le système accomplit uniquement les étapes **1** et **2**.



Confirmation de l'identité d'une personne ou identification d'une personne :

le système devra accomplir les **4 étapes**.