



INFORMATION GÉNÉRALE

OBJECTIF

Fournir instantanément un aperçu du profil de la personne évaluée quant à ses aptitudes liées au raisonnement mécanique.

CONTEXTE

Sélection ou pré-sélection

CLIENTÈLE VISÉE

16 ans et plus, métiers spécialisés

FORMAT

68 questions à choix multiples

DURÉE

30 minutes (chronométré)

COÛT

35 \$

LANGUES DISPONIBLES

Français
Anglais

TEST TAM (TEST D'APTITUDES MÉCANIQUES)

Le TAM est un test psychométrique qui procure une mesure du raisonnement mécanique, basé sur les aptitudes spatiales et les connaissances des principaux principes physiques et mécaniques. Cet outil automatisé permet d'obtenir rapidement un aperçu de l'aisance du candidat à comprendre et à appliquer différents principes physiques et mécaniques dans son quotidien au travail.

DIMENSIONS ÉVALUÉES DANS LE TEST TAM

- ▶ Chaleur
- ▶ Direction
- ▶ Électricité
- ▶ Engrenage
- ▶ Forces
- ▶ Levier
- ▶ Plan et vélocité
- ▶ Poulie
- ▶ Volume

AVANTAGES

- ▶ Autonomie complète sur la plateforme conviviale d'Interpreto pour l'administration des tests et la gestion des rapports.
- ▶ Rapport généré instantanément, dès que le candidat termine son test.
- ▶ Plusieurs dimensions détaillées pour un aperçu plus nuancé du raisonnement mécanique de la personne évaluée.

QUALITÉS PSYCHOMÉTRIQUES

- ▶ Normes : Le TAM a été validé en 2015 et les normes ont été révisées en 2018 auprès d'un échantillon normatif de 1864 personnes francophones et anglophones au Canada (Québec, Ontario, Nouveau-Brunswick, Nouvelle-Écosse, Alberta et Manitoba), de niveau de scolarité professionnelle, principalement entre 15 et 55 ans.
- ▶ Fidélité : La cohérence interne des échelles (basée sur les coefficients alpha de Cronbach) varie entre 0,73 et 0,88, le coefficient du score global étant de 0,84. Le coefficient de corrélation test-retest est de 0,82, ce qui signifie que les résultats du test sont stables dans le temps (intervalle de 9 semaines).
- ▶ Validité : Les coefficients de corrélation entre les résultats du TAM avec ceux d'autres tests de sens mécanique reconnus varient entre 0,74 et 0,83 (validité convergente).