

Ce document permet d'accéder à une ressource pédagogique de SENSE S4 : **le test des associations implicites**.

Il est important de suivre la consigne ci-dessous pour réaliser l'expérience !

LE CONTEXTE DE CE TEST

Le livre 1 de SENSE S4 aborde le processus par lequel tout un chacun peut, à partir de simples stéréotypes, devenir auteur.e de comportements discriminatoires.

Vous pensez peut-être : « des stéréotypes (de genre par exemple) : non, pas moi !! »

Ce test vous permet de le mesurer, et vous surprendra peut-être !

DE QUOI S'AGIT-IL

Le **Test des Associations Implicites** (Implicit Association Test, ou IAT) est un test de psychologie sociale développé par Greenwald à la fin des années 90. Il apporte une **mesure scientifique des stéréotypes** en calculant un score qui reflète la force d'ancrage mémoriel d'associations de concepts entre eux.

Le test peut paraître simple ou facile car on donne des réponses presque inconscientes mais il permet d'obtenir des résultats précis et de se rendre compte que l'on est nous-même exposés à des stéréotypes. En l'occurrence, le test pour SENSE mesure les associations entre le **genre** et les **domaines scientifiques**.

Pour commencer l'IAT développé pour SENSE, passez à la page suivante et cliquez sur le lien. Le test, d'une durée **d'environ 10 minutes**, est simple à réaliser. Il offre une opportunité précieuse de prendre conscience de ses propres stéréotypes.

LE TEST

"E" = Gauche

"I" = Droite

Gauche

Capture d'écran de l'IAT de SENSE. Il est demandé de classer des mots dans des catégories

- Important : ne lisez pas la page 3 de ce pdf, cela créerait un biais dans vos réponses ! Vous y reviendrez après si vous le souhaitez.
- L'IAT n'est faisable que **sur ordinateur** car il nécessite d'utiliser un clavier.
- Vous n'avez pas besoin de renseigner un numéro de participant ; il suffit de cliquer sur "OK" pour débiter.
- A la fin du test, vous allez automatiquement télécharger un fichier Excel de résultat. Il est totalement inutile, vous pouvez le supprimer.
- **Important** : quand vous verrez votre score, notez-le pour pouvoir l'interpréter ensuite
- A vous de jouer, cliquez sur le lien ci-dessous :

[Lien vers l'IAT](#)

Attention ! Cette page explique le fonctionnement du Test des Associations Implicites. **Avant de la lire, il faut vous assurer d'avoir passé l'IAT en lien à la page précédente.** Autrement, cela créerait des biais dans vos réponses et fausserait l'interprétation de vos résultats.

Le Test des Associations Implicites (IAT), créé par [Anthony Greenwald](#) en 1998, permet de mesurer des croyances implicites souvent inconscientes chez les individus. Il met en lumière l'ancrage des stéréotypes dans notre mémoire. Par exemple, même si nous sommes sensibilisés aux stéréotypes, nous avons tendance à associer inconsciemment les hommes aux domaines scientifiques comme les mathématiques ou la chimie, et les femmes aux disciplines littéraires ou linguistiques. Cela reflète les stéréotypes sexistes présents dans notre société.

Les stéréotypes sont créés car des concepts sont souvent associés dans notre quotidien, et cette forte association crée un automatisme en mémoire, qui se répercute en répondant à des tâches telles que l'IAT. En répondant le plus vite possible à ce genre de tâche, on récupère une information qui l'est en même temps qu'une autre à laquelle elle est associée dans ces stéréotypes.

L'IAT est utilisé dans divers contextes et pour différents groupes, avec de nombreux tests disponibles sur le [site dédié de l'Université de Harvard](#).

FONCTIONNEMENT DU TEST

Le score du Test des Associations Implicites est basé sur les temps de réponse pour classer les mots dans différentes catégories. Un temps de réponse rapide indique une association forte entre un mot et sa catégorie : si lorsque vous voyez le mot "père", vous pensez à "sciences" plutôt qu'à "lettres", c'est que vous auriez tendance à associer la catégorie "masculin" aux sciences plutôt qu'aux lettres.

De plus, commettre une erreur de catégorisation (lorsque l'on associe la mauvaise catégorie au mot qui est proposé) implique une pénalité qui influence le score : si on se trompe lorsque l'on voit le mot "tante" et qu'on l'associe à la catégorie "sciences" plutôt qu'à la catégorie "lettres", c'est que l'on a, a priori, plutôt tendance à associer "féminin" et "sciences".

Ainsi, un score positif à notre IAT signifie que l'on associe plus rapidement les hommes aux sciences et les femmes aux lettres. A l'inverse, un score négatif indique une association plus rapide des hommes aux lettres et des femmes aux sciences, ce qui est également un comportement stéréotypé, même si non congruent avec notre expérience commune. Un score proche de 0, quant à lui, indique qu'il n'y a pas de tendance forte à associer un genre avec une catégorie.

Les mots utilisés sont soigneusement sélectionnés pour correspondre à des stéréotypes sexistes validés.

ARTICLES EN LIEN AVEC LE TEST :

- Article de Greenwald, McGhee et Schwartz qui présente l'IAT :
[Greenwald, A. G., McGhee, D. E., & Schwartz, J. L. K. \(1998\). Measuring individual differences in implicit cognition: The implicit association test. *Journal of Personality and Social Psychology*, 74\(6\), 1464–1480. <https://doi.org/10.1037/0022-3514.74.6.1464>](#)
- Article de Greenwald, Nosek et Banaji qui présente l'algorithme permettant de calculer le score :
[Greenwald, A. G., Nosek, B. A., & Banaji, M. R. \(2003\). Understanding and using the Implicit Association Test: I. An improved scoring algorithm. *Journal of Personality and Social Psychology*, 85\(2\), 197–216. <https://doi.org/10.1037/0022-3514.85.2.197>](#)
- Article de Nosek et al. qui étudie les données par pays :
[Nosek, B. A., Smyth, F. L., Sriram, N., Lindner, N. M., Devos, T., Ayala, A., ... & Greenwald, A. G. \(2009\). National differences in gender–science stereotypes predict national sex differences in science and math achievement. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 106\(26\), 10593–10597. <https://doi.org/10.1073/pnas.0809921106>](#)