

ISABELLE SIMONETTO

Dr en Neurosciences

EXPERIENCE

Depuis 2012 **Experte A.P.M.** - Association Pour Management - Paris

Depuis 2006 **Fondatrice et Dirigeante** - Addheo - Alba la Romaine

Conseil et Accompagnement en entreprise

Sécurité - Sûreté - Fiabilité - Qualité

Animation de conférences, de formations et ateliers :

Neurosciences et Sécurité : comprendre pour agir

Pratiques de fiabilisation et Neurosciences.

Intelligence émotionnelle et leadership.

Fonctionnement et activation de la mémoire : comment améliorer son potentiel ?

2007-2010 **Gérante** - Mind Autonomy Research - Marseille

La société Mind Autonomy Research valorisait les travaux de recherche de l'équipe « Neuroplasticité du vieillissement cognitif et des pathologies associées », Unité Mixte de Recherche CNRS / Université de Provence (UMR6149).

1996-2008 **Fondatrice et gérante** - IS Formation - Montélimar

Création et gestion d'une société de formation (28 salariés)

Orientation – bilans de compétences approfondis – aide à la création d'entreprise – accompagnement demandeurs d'emploi (cadres/non cadres)

Formations dans les secteurs médicaux et paramédicaux

1995-1996 **Professeur de Biologie et de Mathématiques** - Aubenas

1992-1994 **Chercheur en Neurosciences**

Institut de la Maladie d'Alzheimer – CHU La Timone – Marseille

Bilans neuropsychologiques complets des patients (plaintes mnésiques, démences dégénératives, démences vasculaires, démences secondaires)

Suivi des familles

Essais thérapeutiques

Encadrement d'étudiants en Maîtrise de Neurosciences

Collaboration avec l'équipe américaine du CERAD (*Consortium to Establish a Registry of Alzheimer's disease*)

Passation de batteries spécifiques

1990-1992 **Allocataire de recherche**

Institut de la Maladie d'Alzheimer – CHU La Timone – Marseille

Thèse : « Maladie d'Alzheimer et mémoire olfactive » Évaluations

neuropsychologiques des patients

Participation à l'enquête épidémiologique réalisée par l'Observatoire Régionale de la Santé

1988-1989

Allocataire de recherche

Lab. Neurobiologie du comportement (U.A. CNRS) – Marseille

Recherche expérimentale chez le Rat :

Mémoire et vieillissement – Mémoire et olfaction – Mémoire et potentialisation à long terme

FORMATION

- 1993 Obtention du titre **Docteur en Neurosciences** – Université Aix-Marseille
Jury : Pr Ali Chérif – Pr B. Dubois – Pr A. Holley – Pr M. Poncet – Pr B.Soumireu-Mourat
- 1989 **DEA de Neurosciences – Option Neurobiologie-Neurophysiologie** – Marseille
- 1988 **Maîtrise de Biologie des Organismes et des Populations** – Montpellier

PUBLICATIONS

- 2023 *Isabelle Simonetto*
The Neuroscience of Safety Habits - 205 pages - Parution le 28/02/2023
- 2022 *Isabelle Simonetto*
Votre cerveau vous trompe - Edition Mardaga – 286 pages - Parution le 10/11/2022
- 2021 *Le temps dans tous ces états. Ouvrage collectif*
Isabelle Simonetto : « **Le paradoxe du temps perçu** ». Publications du Cercle du Leadership. Éditions EYROLLES - Parution le 07/01/2021
- 2020 *Isabelle Simonetto.*
Neurosciences et sécurité. Éviter les erreurs humaines au travail. – Edition Mardaga – 222 pages – Parution le 5/11/2020
- 2014 *Ouvrage collectif : Le plaisir d'entreprendre.*
Isabelle Simonetto : « **Des stratégies efficaces de mémorisation** ». In **Renaissance(s). Le plaisir d'entreprendre. 395 pages.** APM. Éditions Eyrolles, p155-164.
- 1994 *Obadia, Y., Rotily, M., Guélain, J., Loundou, D.A., Degrand-Guillaud, A., Bensadoun, D., Simonetto, I., Ali Chérif, A., Poncet, M.*
Relation entre déficit cognitif et niveau de dépendance dans la population de personnes âgées. Premap 1992. In « Actualités sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés ». Solal Éditeurs, p. 343-347
- 1994 *Simonetto, I., Ali Chérif, A..*
Maladie d'Alzheimer et mémoire olfactive. In « Actualités sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés ». Solal Éditeurs, p. 261-267.
- 1994 *Isabelle Simonetto*
Thèse : « Mémoire olfactive et Maladie d'Alzheimer. Précocité et spécificité des troubles ».
- 1993 *Roman, F.S., Simonetto, I. and Soumireu-Mourat, B.*
Learning and memory of odors-reward association – selective impairment following horizontal diagonal band lesions. *Behav. Neurosc.*, 107, 1 : 72-8
- 1989 *Isabelle Simonetto*
Mémoire de DEA : « Étude anatomo-fonctionnelle de la bandelette diagonale de Broca dans les processus d'apprentissage et de mémorisation chez le rat ».
Laboratoire de Neurobiologie des Comportements – Marseille
- 1988 *Isabelle Simonetto*
Mémoire de maîtrise : « La mémoire et ses dissolutions »- Laboratoire PR SANS – Université des Sciences et Techniques – Montpellier