

- Tirocinio curriculare al master in Neuroscienze Cliniche avente per oggetto lo studio dei correlati neurali del fenomeno del Sense of Agency (SoA) mediante tecniche di elettroencefalografia. In particolare, lo studio mira all'ottenimento di dati EEG utili al calcolo dei microstati, funzionalmente allo svolgimento di un esperimento comportamentale che cattura la componente prospettica e retrospettiva definita nel fenomeno del SoA.
- Tutor: prof. Ebisch Sjoerd

- Tirocinio post-lauream nell'ambito della ricerca scientifica e delle neuroimmagini presso l'ITAB (Istituto di Tecnologie Avanzate Biomediche) di Chieti su progetto volto a indagare i substrati neurali, mediante tecniche di stimolazione transcranica, e le relazioni con le caratteristiche di personalità individuali del fenomeno di integrazione multisensoriale, in soggetti sani e autistici.
- Coordinatore: prof. Marcello Costantini
- Tutor: prof. Nicola Mammarella

### **INCARICHI E COLLABORAZIONI CON ENTI ED UNIVERSITA'**

- **Ott. 2022 / Set. 2024:** tecnologo di ricerca neuroscientifica per dati di risonanza magnetica funzionale presso Istituto Tecnologie Biomediche Avanzate – Università G. D'Annunzio di Chieti.
- **Gen. 2022 / Ott. 2022:** borsista di ricerca presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti inerente il progetto "Vinosophia", finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico. *Titolo dello studio:* "Effetti psicofisiologici della componente solforosa dei prodotti vinicoli: differenze individuali conseguenti all'assunzione di vino biologico e convenzionale" – Codice CUP: B17B20000130005.
- **Dic. 2020 / Mar. 2022:** attività di ricerca presso l'Università D'Annunzio di Chieti riguardante protocolli di Bio e Neurofeedback applicati a patologie di carattere psicofisiologico (ansia/stress) e neurodegenerativo (in collaborazione con il Centro Studi dell'Invecchiamento di Chieti); implementazione di un paradigma di ricerca e protocollo clinico per la regolazione emotiva mediante ambienti di realtà virtuale immersiva (VRI). Tutor: prof. Aristide Saggino;
- **Feb. 2019 / Dic. 2021:** borsista di ricerca presso l'Università D'Annunzio di Chieti. *Titolo del progetto:* "Tecniche di elaborazione automatica dei dati delle funzioni cognitive e delle caratteristiche di personalità". Responsabile scientifico: prof. Aristide Saggino. Tutor: prof. Marco Tommasi;
- **Ott. 2019 / ad oggi:** cultore della materia presso Università G. D'Annunzio di Chieti per i seguenti insegnamenti: Psicometria, Metodologia della Ricerca in Psicologia, Teorie e Tecniche dei Test, Psicometria per le Neuroscienze;
- **Nov. 2017 / Apr. 2018:** attività di ricerca inerente l'indagine delle interazioni tra le reti neurali del sé intrinseco mediante tecniche di elettroencefalografia (EEG). Responsabile scientifico prof. Sjoerd J.H. Ebisch - Università G. D'Annunzio di Chieti;
- **Gen. / Luglio 2016:** borsista per attività di tutoring presso la cattedra di Psicobiologia del corso di Laurea in Scienze e tecniche psicologiche dell'Università G. D'Annunzio di Chieti;
- **Ott. 2005 / Feb. 2006:** vincitore di concorso per il Servizio Civile Nazionale presso il "Tribunale per i diritti del malato" dell'Ospedale "V. Fazzi" di Lecce.

### **POSTER E PUBBLICAZIONI**

#### **Poster:**

- *Environmental Task Control Modulates Prospective Components of an Implicit Sense of Agency in Interaction with Social and Schizotypal Personality Traits: Implications for Task Automation and Individual Differences.* Di Plinio, S.; Arnò, S.; Perrucci, M.G.; Ebisch, S.J.H.; G. d'Annunzio University, Chieti, Italy. *Status:* Submitted and Accepted to the International Convention of Psychological Science, Paris - France; 7 - 9 March, 2019.

- *Web based and open-source testing platform: a new way to scoring and reporting the Cognitive Behavioural Assessment (CBA)*. Arnò, S.; Tommasi, M.; Vittorini, P., Saggino, A.; G. d'Annunzio University, Chieti, Italy. *Status*: Submitted and Accepted to the ZeroTre Conference, University of Padua; 4 - 5 October, 2019.

#### **Paper:**

- Tommasi, M., Arnò, S., di Marcantonio, C., Picconi, L., Sergi, M. R., & Saggino, A. (2025). The Cognitive-Emotional Dynamics of Organic Versus Traditional Wines: A Comparative Study. *International Journal of Gastronomy and Food Science*, 101298.
- Tommasi, M., Arnò, S., di Marcantonio, C., Picconi, L., Sergi, M. R., & Saggino, A. (2025). Tasting through the lens of the mind: The impact of personality and mental health on wine sensory and psychoactive effects. *Current Research in Food Science*, 10, 101033.
- Di Plinio, S., Greco, C., Arnò, S., Innamorati, M., & Ebisch, S. J. (2024). Validation of the Italian Sense of Agency Scale and Its Relevance to Well-Being: An Iterative Bootstrap Approach. *Behavioral Sciences*, 15(1), 17.
- Di Plinio, S., Arnò, S., & Ebisch, S. J. (2024). The state-trait sense of self inventory: A psychometric study of self-experience and its relation to psychosis-like manifestations. *Consciousness and Cognition*, 118, 103634.
- Tommasi, M., Arnò, S., Saggino, A., & Sergi, M. R. (2024). Exploring Parent-Child Traits and Relationship Quality: A Network Study. *The Family Journal*, 10664807231225407.
- Arnò, S., Tommasi, M., Sergi M. R., Di Marcantonio, C., Picconi, L., Ebisch, S., Caulo, M., Giuliani, P., Zuccarini, M., Iacovone, G., Febo, G., Neri, N., Efthymakis, K., & Saggino, S. (2023). Flavor and biphasic alcohol effects differences between organic and traditional wine. Conference Paper: Fechner Day conference, September 10-14, 2023 At: Assisi (PG), Italy.
- Tagliente, F., Panocchia, N., Caprio, F., Arnò, S., Bonomini, M. & Grandaliano, G. (2023). Unplanned initiation of hemodialysis in elderly patients with chronic kidney disease: risk factors for short term mortality. *Nephrology Dialysis Transplantation*, Volume 38, Issue Supplement\_1, June 2023 – doi: 10.1093/ndt/gfad063c\_3435
- Tommasi, M., Loforese, F., Sergi, M. R., Arnò, S., Picconi, L., & Saggino, A. (2022). Scholastic psychological well-being and irrational thoughts in students of primary and secondary school: An Italian study. *Acta Psychologica*, 231, 103787.
- Arnò, S., Galassi, A., Tommasi, M., Saggino, A., & Vittorini, P. (2021). State-of-the-Art of Commercial Proctoring Systems and Their Use in Academic Online Exams. *International Journal of Distance Education Technologies (IJDET)*, 19(2), 41-60.
- Tommasi, M., Toro F., Arnò, S., Carrieri, A., Conte, M.M., Devastato, M., Picconi, L., Sergi, M.R. & Saggino, A. (2020) - Physical and psychological impact of the phase one lockdown for COVID-19 on Italians. *Frontiers in Psychology*, 11.
- Di Plinio, S., Arnò, S., Perrucci, M.G. & Ebisch, S.JH. (2020) - The evolving sense of agency: Context recency and quality modulate the interaction between prospective and retrospective processes. *Consciousness and Cognition*, 80, 102903.
- Di Plinio, S., Arnò, S., Perrucci, M.G. & Ebisch, S.JH. (2019) - Environmental control and psychosis-relevant traits modulate the prospective sense of agency in non-clinical individuals. *Consciousness and Cognition*, 73 (102776) – doi: 10.1016/j.concog.2019.102776

#### **CONVEGNI E SEMINARI**

- CBA GEWAQ: Tecnologie open-source per la somministrazione e il report del Cognitive Behavioural Assessment (CBA) - XVIII Congresso Nazionale AIAMC (Napoli), 25 Settembre 2022 – Speaker: Simone Arnò.

- Intelligent and open-source testing platform: an alternative future for psychological tests and assessment – Istituto di Terapia Cognitivo Comportamentale (Padova), 29 Marzo 2022 – Convegno: “CBA: Aggiornamenti e Sviluppi”. Speaker: Simone Arnò.
- La Notte dei Ricercatori – Università G. D’Annunzio, 24 settembre 2021 – Simposio: “*I protocolli di Bio e NeuroFeedback come trattamenti alternativi di patologie a carattere psicofisiologico*”. Speakers: Marco Tommasi, Simone Arnò, Aristide Saggino.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Set. 2024 / ad oggi:** docente presso Istituto Istruzione Superiore G. Galilei – R. Luxemburg (Milano) per le classi di concorso A018 e B016.
- **Aprile 2024:** docente a contratto presso Scuola Quadriennale in Psicoterapia Comportamentale e Cognitiva – Centro Studi sulla Personalità (CSPI), Napoli. *Argomento:* il trattamento dei disturbi emotivi con le nuove tecniche di Realtà Virtuale ed Aumentata.
- **Gen. 2022 / Giu. 2022:** docente a tempo determinato presso Istituto di Istruzione Secondaria Superiore ITSOS Marie Curie – Cernusco sul Naviglio (Milano)
- **Gen. 2018 / Feb. 2019:** consulente IT per conto di Lutech S.p.A.
- **Feb. 2006 / Sett. 2009:** consulente informatico e sistemista IT per conto di Eni S.p.A

## CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

- Inglese (lettura: ottimo; scrittura e parlato: buono)
- Buone abilità interpersonali
- Forte determinazione nel raggiungimento degli obiettivi
- Ottime capacità analitiche ed eccellente uso di sistemi informatici (Windows, MacOS, Unix)
- Buona conoscenza di diversi linguaggi di programmazione (Matlab, R, Java, C++, VisualBasic/VBA, Python)
- Ottime abilità nell'utilizzo di tecniche di stimolazione elettrica transcranica (tDCS, tRNS, tACS) per fini di ricerca e riabilitativi
- Ottime abilità nell'utilizzo della strumentazione di Neuro/Biofeedback BioGraph Infinity
- Ottime conoscenze e abilità nell'utilizzo di software online per data survey (Qualtrics, SurveyMonkey)
- Ottima flessibilità in diversi ambiti e contesti lavorativi o di studio.

## QUALIFICHE E FORMAZIONE

**Master:** Master di II Livello in Neuroscienze Cliniche – Milano (2020)

**Laurea:** Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e della Salute – Chieti (2016)  
Laurea Triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche – Chieti (2013)

**Diploma di maturità:** Perito Ragioniere e Programmatore – Lecce (2004)

**Certificato:** Certificato di “Primo soccorso e B.L.S.” – Chieti (2014)  
Skill Exams per certificazione CISCO Network Academy – Lecce (2006)  
Certificazione AICA E.C.D.L. – Lecce (2004)

**Patente**

**di guida:** categoria B, conseguita il 25 Maggio 2004.

**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.**

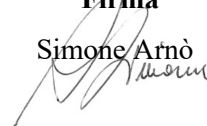
Il presente curriculum viene redatto dal sig. Arno' Simone nato/a Copertino (Lecce) il 25 luglio 1985, ed è reso in forma di autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del d.p.r. n. 445/2000.

**Luogo e data**

Milano, 27 Novembre 2025

**Firma**

Simone Arno'

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Simone Arno'', is written over the printed name.