

## Face and Voice Recognition Lab, University of Greenwich

**Ricercatore principale:** Professor Josh P. Davis (Professore di psicologia applicata)

Face and Voice Recognition Lab, School of Human Sciences, Institute of Lifecourse Development, University of Greenwich, Old Royal Naval College, London, SE10 9LS

E-mail [super-recognisers@greenwich.ac.uk](mailto:super-recognisers@greenwich.ac.uk)  
Università <https://www.gre.ac.uk/people/rep/faculty-of-education-and-health/josh-davis>  
LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/josh-p-davis-7050137b/>  
Sito web [www.superrecognisers.com](http://www.superrecognisers.com)  
Cinguettare <https://twitter.com/GRecognisers>

### Guida alle risorse per il super-riconoscimento

Il nostro programma di ricerca sui super-riconoscimenti è iniziato nell'aprile 2011, quando il team di ricerca di Davis presso l'Università di Greenwich ha testato circa 20 agenti del Metropolitan Police Service (MPS) che stavano effettuando una parte sostanziale di tutte le identificazioni di sospetti dalle immagini CCTV di Londra. Quattro mesi dopo gli stessi agenti hanno identificato oltre 600 rivoltosi londinesi condannati (2011). Dal 2014 al 2017, l'Università di Greenwich e l'MPS sono stati partner del progetto LASIE (<https://cordis.europa.eu/project/id/607480/reporting>), finanziato dalla Commissione europea da 11 milioni di euro, che ha creato test cognitivi per identificare i super-riconoscitori, alcuni dei quali sono diventati i primi membri della New Scotland Yard Super-Recognisers Unit, la prima unità dedicata al mondo.

Il programma si è rapidamente ampliato dal 2020, con contratti di consulenza di ricerca firmati tra l'Università di Greenwich e oltre 30 forze di polizia e imprese internazionali. Il Prof. Josh P Davis è anche regolarmente intervistato in TV e nei media di notizie scritte. Tale è l'interesse per il super-riconoscimento, che oltre 7.000.000 di membri del pubblico provenienti da più di 170 paesi hanno partecipato al divertente Could you be a Super-Recogniser Test di Davis, mentre 50.000 si sono iscritti per ricevere regolari inviti alla ricerca. Questa guida fornisce una breve istantanea del lavoro del laboratorio di Davis e le storie di successo associate a quelle testate come parte del programma di ricerca.

### Siti Web del laboratorio di riconoscimento facciale e vocale e informazioni chiave

[Face and Voice Recognition Lab \(AKA Super-Recognisers\) Research Website](#)

[Face and Voice Recognition Lab Research Volunteer Pool \(description\)](#)

[Association of Super-recognisers: Professional Association](#)

[Valentine & Davis \(2015\): Forensic Facial Identification: Theory and Practice of Identification from Eyewitnesses, Composites and CCTV. Book - preface by Elizabeth Loftus \(Amazon\)](#)

**TV e media visivi** (più qui: [TV e media](#))

[2022: In Your Face \(CBC\): Canadian Broadcasting Corporation TV Documentary](#)

[2021: Crimewatch Live \(BBC1\): Live studio interview with Davis discussing super-face- and super-voice-recognisers with West Midlands Police super-recogniser, Andy Pope \(Password = Crimewatch\)](#)

[2018: Fantastico \(Brazilian TV\): Visit to the University of Greenwich Face and Voice Recognition Lab](#)

[2018 BBC World News: Live studio interview with Davis and ex-New Scotland Yard Super-Recogniser's Unit pioneer, Kenny Long](#)

[2013: This Morning \(ITV\): Live studio interview led by Philip Schofield and Holly Willoughby with](#)

[Davis and retired Detective Chief Inspector Mick Neville \(then Head of the New Scotland Yard Super-Recogniser's Unit, now CEO Super-Recognisers International\)](#)

### **Articoli scritti sui media con Davis e super-riconoscitori**

[2021: Washington Post \(USA\): Face and Voice Recognition Lab](#)

[2021: Die Spiegel \(Germany\): German police force testing procedures](#)

[2020: Vice: Feature on Kelly Hearsey \(civilian super-recogniser\) who has assisted with police investigations and worked in various security roles due to her skills](#)

[2018: Wired: Super-recognisers and the Russian assassin's Novichok poison murder case](#)

[2016: New Yorker: Detailed highly informative detailed easy to read description of the New Scotland Yard Super-Recognisers Unit](#)

[2015: Daily Mail: Article that encouraged more than one million participants to take Davis's "Could you be a Super-Recogniser Test" in less than a month](#)

[2015: BBC Future: Article describing the early work of London's Metropolitan Police super-recognisers prior to the creation of the New Scotland Yard Super-Recogniser's Unit](#)

### **Podcasts**

[2022: American Psychological Association: Podcast with Davis and super-recogniser, Kelly Hersey](#)

[2022: Frankfurter Allgemeine \(Germany\): Podcast on Frankfurt super-recognisers with Davis](#)

[2020: Department of Homeland Defense Journal \(USA\): Two-part Podcast on super-recognisers with Davis and Robertson \(Strathclyde University\).](#)

### **Articoli di revisione chiave (con Davis come autore)**

[Jenkins et al. \(2021\): Summary article in the Conversation by PhD student, Ryan Jenkins, on relationship between voice and face recognition \(free open access\)](#)

[Davis \(2020\): Detailed chapter describing background to Davis's super-recognition research and history of work conducted by his lab at the University of Greenwich \(free pre-print\)](#)

[Davis \(2019\): Brief article in the BPS Cognitive Bulletin with a focus on the first 6 million participants to take the Could you be a Super-Recogniser Test \(free pre-print\)](#)

[Davis & Valentine \(2015\). Forensic Facial identification: Chapter in authors' edited book, describing difficulties associated with reliable identification from visual images \(free pre-print\)](#)

[Davis et al. \(2013\): Psychologist article describing first research on police super-recognisers, and their identification successes after the London Riots \(2011\) \(free open access\)](#)

### **Articoli di riviste accademiche peer-reviewed chiave (con Davis come autore) ([più qui](#))**

[Noyes et al. \(2021\): Royal Society: Open Science: One of the first studies examining the impact of face masks on face recognition and facial emotion recognition \(free open access\)](#)

[Jenkins et al. \(2021\): Applied Cognitive Psychology: Study finding moderate correlations between scores on tests of face and voice recognition \(free pre-print\)](#)

[Correll et al. \(2021\): Journal of Experimental Social Psychology: Study led by US academics examining the impact of the other-ethnicity effect on super-recogniser's face recognition \(free open access\)](#)

[Belanova et al. \(2018\): Cortex: First published paper to demonstrate different levels of brain activity in super-recognisers in comparison to controls by use of EEG \(free pre-print\)](#)

[Davis et al. \(2016\): Applied Cognitive Psychology: Study describing first research programme from 2011-2014 examining Metropolitan Police Service super-recognisers from prior to the London Riots \(2011\) \(free pre-print\)](#)

### **Esempi di diversi contesti di ricerca del sistema di giustizia penale degli studenti di Davis**

[Mcintosh & Davis \(2021\): Journal of Interpersonal Violence: Initiated shortly after accusations were made public, this study examined the impact of the Casting Couch trope on attitudes towards sexual assault and rape \(free open access\)](#)

[Osborn et al. \(2021\): Journal of Interpersonal Violence: 25 years after the first marital rape conviction in the UK, this study examined whether a belief that this is not 'real rape' prevail \(free open access\)](#)

### **Ricerca volontaria e opportunità di sostenere test gratuitamente**

Potresti essere interessato a diventare un membro del pool di partecipanti alla ricerca Greenwich Face and Voice Recognition Lab. Non ci sono costi per sostenere questi test. Al momento della stesura di questo articolo (29.09.2023), l'elenco dei test disponibili è il seguente:

Potresti essere un Super-Recogniser Test

Test di memoria facciale Cambridge (maschio): esteso

Glasgow Face Matching Test: Versione 1

Kent Face Matching Test

Test di memoria facciale a breve termine (30-60)

Test di memoria di Cambridge Cars

Test di memoria facciale Cambridge (femminile): esteso

Glasgow Face Matching Test: Versione 2

Da aggiungere nelle prossime settimane

Test di memoria vocale di Glasgow

Test di corrispondenza vocale Bangor

Test di riconoscimento vocale di Greenwich

Per entrare a far parte del pool di volontari, è necessario aver sostenuto prima i seguenti tre test: -

1. Cambridge (maschio) Test di memoria facciale: esteso,
2. Glasgow Face Matching Test: Versione 1,
3. Test di memoria facciale a breve termine (30-60).

E sarebbe utile (ma non necessario) aver fatto questo test:

Potresti essere un Super-Recogniser Test

**Preferiamo mantenere i punteggi del primo tentativo nei nostri record, quindi se non hai sostenuto nessuno di questi test, questo link è probabilmente il più semplice per accedere ai tre test: <http://tinyurl.com/TheThreeTestsDistributionLink> e questo link per il Could you be a Super-Recogniser Test: <http://tinyurl.com/CouldYouBeASuperRecogniserN5>**

Se hai sostenuto i nostri test e ti è stato fornito uno dei nostri codici anonimi (ad esempio, AXXXXXXXX, BXXXXXXXX, TXXXXXXXX), tutti i test per i volontari possono essere trovati qui: <http://tinyurl.com/DBCAuthDistributionLink>

Se hai sostenuto alcuni o tutti questi test, ma non ricordi il tuo codice anonimo, ti preghiamo di inviarci un'e-mail all '[indirizzo super-recognisers@greenwich.ac.uk](mailto:indirizzo_super-recognisers@greenwich.ac.uk) e idealmente fornire il maggior numero possibile delle seguenti informazioni:

Elenco delle domande:

1. In quale data (anche se approssimativa) hai fatto il test?
2. Che codice personale hai usato?
3. Ricordi qualche nome in tutti i test che hai sostenuto (ad esempio Glasgow, Short-Term?)

### **Sostenere i test per Super-Recognisers International**

Se desideri sostenere i test Super-Recogniser International (solo in inglese), sono gratuiti per tutti. Questi sono per lo più gli stessi utilizzati nei progetti di polizia. Tuttavia, Super-Recognisers International addebiterà una commissione per ricevere i risultati. Non riceviamo altri finanziamenti diretti per mantenere i test per i membri del pubblico su Internet. Il personale del laboratorio lavora in media circa 30 ore settimanali sul sistema di test per membri del pubblico e volontari e sui test per Super-Recognisers International.

Maggiori informazioni su questi test per gli individui possono essere trovate [qui](#).

Le organizzazioni che desiderano che il proprio personale sostenga questi test devono contattare direttamente Super-Recognisers International. <https://superrecognisersinternational.com/>