BABYLAB
Università degli Studi di Padova

# Cosa imparano i bambini della loro lingua nel primo anno di vita? Quali sono i meccanismi neurocognitivi?

Per rispondere a queste domande, il nostro gruppo di ricerca sta conducendo uno studio al BabyLab dell'Università di Padova.

**Il tuo bambino/a ha tra 4 e 10 mesi?**

**Ti piacerebbe partecipare?**

## Stiamo cercando volontari!

**Chi?** Bambini dai **4 ai 10 mesi**

**Dove?** Al nostro Babylab (Via Venezia 8, Padova)

**Quando?** Quando preferite; lo studio richiede circa **15 minuti**

**Come aderisco?** Contattando direttamente le ricercatrici di riferimento (Anna e Francesca)

### Cosa si fa durante lo studio?

Il/la vostro/a bambino/a si siederà in braccio a voi davanti a un tavolo con uno schermo e due casse audio, e gli/le verranno presentati alcuni suoni. In particolare, cercheremo di scoprire come il cervello del vostro/a bambino/a reagisce ascoltando parole contenenti una regola grammaticale. Per farlo, useremo la tecnica della spettroscopia funzionale nel vicino infrarosso (fNIRS) attraverso una cuffietta.

Al termine dello studio il tuo bambino/a riceverà **un diplomino di baby-scienziato!**

Baby Rhythm

European Research Council
Established by the European Commission

Contatti (Anna e Francesca):
anna.martinez@unipd.it
francesca.cavicchiolo@studenti.unipd.it