ESPERIMENTI DI TRACCIAMENTO OCULARE

Nell'ambito del progetto di ricerca:

Tra partecipazione e cittadinanza: linguistica e intelligenza artificiale per una comunicazione istituzionale accessibile e inclusiva.

PERCHÉ FACCIAMO QUESTA RICERCA?

Alcuni testi sono difficili da leggere e da capire. Per esempio, possono essere difficili le leggi, i regolamenti, i bandi e molti documenti amministrativi.

Con questa ricerca vogliamo capire come rendere questi tipi di testi

più chiari e più facili da comprendere.

CHI PUÒ PARTECIPARE AGLI ESPERIMENTI?

Possono partecipare come volontari agli esperimenti

studenti universitari, persone con *Disturbi Specifici dell'Apprendimento* (DSA) e persone sorde.

Se partecipi come persona con DSA o come persona sorda, ti chiederemo soltanto di dichiararlo.

Non ti chiederemo certificati, diagnosi o documenti medici.

Non ti chiederemo il tuo nome o il tuo cognome.

CHE COSA DOVRAI FARE SE DECIDERAI DI PARTECIPARE AGLI ESPERIMENTI?

L'esperimento dura circa venti minuti.

Se deciderai di partecipare, ti chiederemo di leggere un breve testo su uno schermo.

Durante la lettura useremo uno strumento chiamato *eye tracker* (tracciatore oculare).

L'*eye tracker* osserva i movimenti dei tuoi occhi mentre leggi. Per esempio, registra:

- quanto tempo impieghi a leggere;
- dove si fermano i tuoi occhi;
- se torni a leggere una parte del testo già letta.

L'*eye tracker* non registra fotografie o video del tuo viso: registra soltanto i movimenti dei tuoi occhi.

Dopo la lettura ti faremo alcune domande sui contenuti del testo che hai letto.

Le domande ci servono per capire se un testo è più o meno facile da comprendere, e in quali parti.

RICEVERAI UNA VALUTAZIONE?

No: la prova non è un esame e non serve a valutare le tue capacità di leggere o di capire un testo.

I risultati saranno utilizzati in modo aggregato: confronteremo per blocchi i dati di un grande gruppo di lettori per verificare dove si collocano le difficoltà più diffuse.

QUALI INFORMAZIONI RACCOGLIAMO?

Raccogliamo solo le informazioni necessarie per la ricerca: i dati prodotti dal tracciamento oculare durante la lettura e le risposte alle domande sui testi.

Non raccogliamo nomi, indirizzi, numeri di telefono, indirizzo e-mail o altro.

A ogni partecipante viene assegnato un codice casuale. Il codice serve soltanto a collegare i dati del tracciamento oculare con le risposte alle domande che vengono fatte dopo la lettura.

CHE COSA FAREMO CON I RISULTATI?

Analizzeremo i risultati degli esperimenti per portare avanti le nostre ricerche:

il nostro obiettivo è di capire come rendere i testi più chiari e più facili da comprendere.

CHI SVOLGE LA RICERCA?

La ricerca è coordinata dall'Università della Valle d'Aosta.

I responsabili scientifici del progetto sono:

Antonio Mastropaolo – Dipartimento di Scienze Economiche e Politiche
Luisa Revelli – Dipartimento di Scienze Umane e Sociali

Se desideri maggiori informazioni sul progetto o sulle modalità di partecipazione puoi contattarli agli indirizzi di posta elettronica a.mastropaolo@univda.it e l.revelli@univda.it.

La scelta di partecipare agli esperimenti di tracciamento oculare è libera.

Grazie se deciderai di partecipare!