**DESCRIZIONE DELLA RICERCA**

La seguente ricerca è stata sviluppata per cercare di capire la relazione tra alcune caratteristiche personologiche e le emozioni di base esperite in un campione di partecipanti che ha subito di recente un trauma. Ai partecipanti, circa 400, è stato somministrato a tal proposito un questionario per valutare i tratti di personalità (***B****ig* ***F****ive* ***Q****uestionnaire*) e altri strumenti per valutare alcune tra emozioni sperimentabili in quelle specifiche condizioni (**rabbia**, **ansia**, **rifiuto**, **felicità**, **dolore**, **solitudine**, **tristezza**). All’interno del database si trovano anche molte informazioni anamnestiche sui vari partecipanti.

**DESCRIZIONE DEI DATI:**

**Trauma**: tipo di trauma subito di recente (1=fisico;2=sociale;3=gruppo di controllo)  
**Genere**: 1=femmina;2=maschi  
**Età**: età espressa in anni  
**Grado istruzione:** grado di istruzione diviso in 5 livelli (controlla etichette su db per maggiori info)  
**Ansia**: punteggio nella scala dell’ansia  
**Solitudine**: punteggio nella scala della solitudine  
**Energia, amicalità, coscienziosità, stabilità, apertura mentale:** punteggi nelle diverse 5 scale del BFQ

**DOMANDE:**

1. Amicalità e Coscienziosità, sono predittori della scala di solitudine? Se si, chi di loro spiega più varianza?
2. I loro eventuali effetti, sarebbero significativi anche se non ci fossero differenze di età nei partecipanti della ricerca?
3. Quanta varianza della scala di depressione riesce a spiegare il BFQ?
4. Suddividendo il campione in coloro che hanno almeno una laurea e coloro che non ce l’hanno, è possibile che uno dei più gruppi abbia una relazione il gruppo definito dal tipo di trauma?
5. Secondo le nostre eventuali stime, un partecipante con 2.4 in Stabilità Emotiva, quanto avrà nella scala dell’emozione ansia?