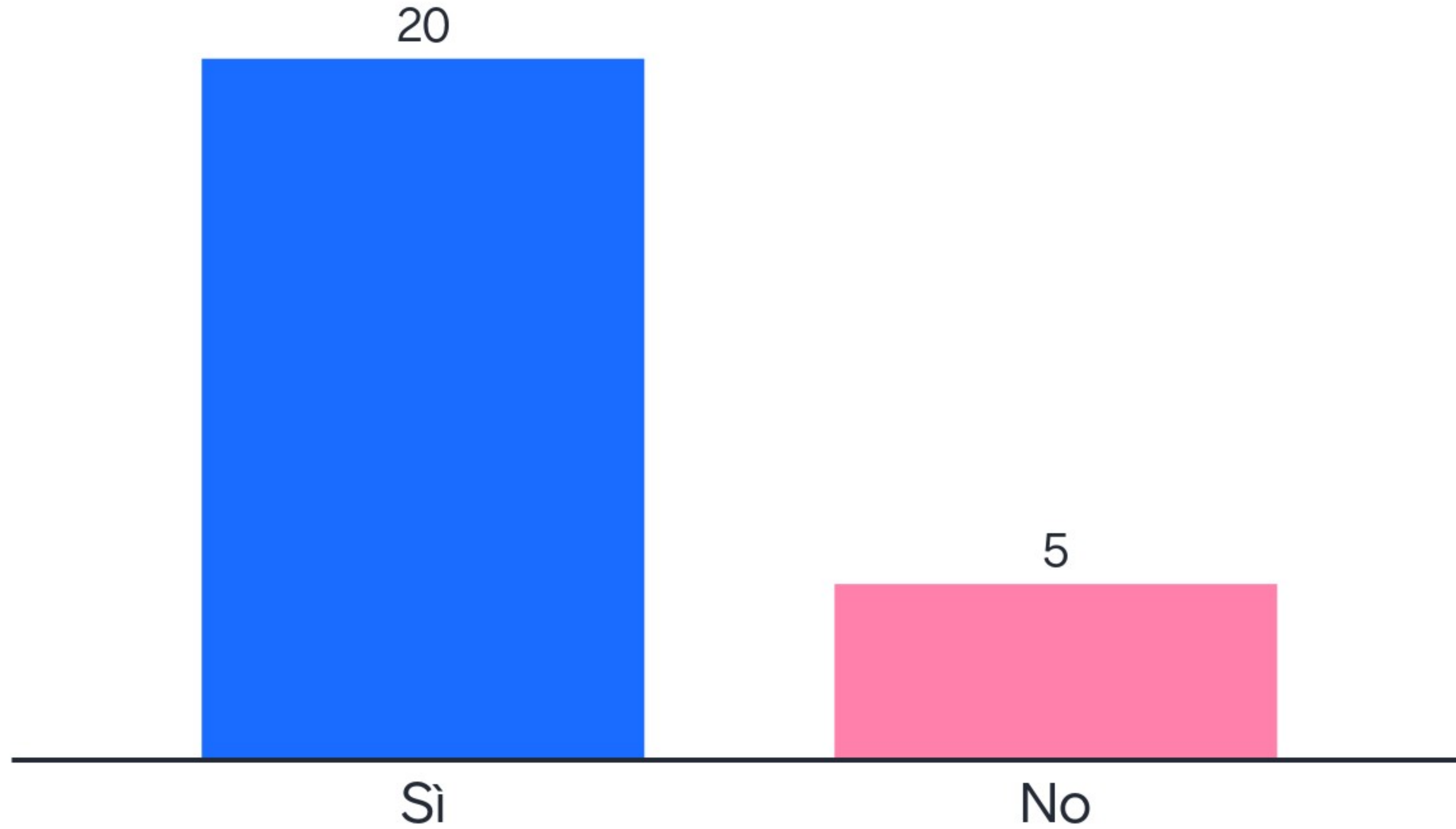




Open Science dalla A alla Z - modulo 4



# Avete mai perso dei dati?



# Per chi li ha persi: come?

Rottura hard disk

A causa di un virus informatico

Danneggiamento hard disk back up

Virus, rottura hard disk

rottura penna usb ed impossibilità a recuperare i dati

avviso di windows "blue screen"

Hard disk bruciato e mail istituzionale disattivata (quindi irrecuperabili neanche dalla corrispondenza)

Rottura Hard disk

avaria irrisolvibile hardware



# Per chi li ha persi: come?

Rottura della pen usb

Rottura hard disk

mancato backup

rottura hard disk

Rottura hard disk

rottura hardisk

Rottura pennetta usb

Per me

Furto

# Per chi li ha persi: come?

Perdita pennetta usb senza avere back up

rottura hard disk

No, ha falsificato i dati

si

si

software superato

Comparivano solo una serie infinita di lettere e caratteri

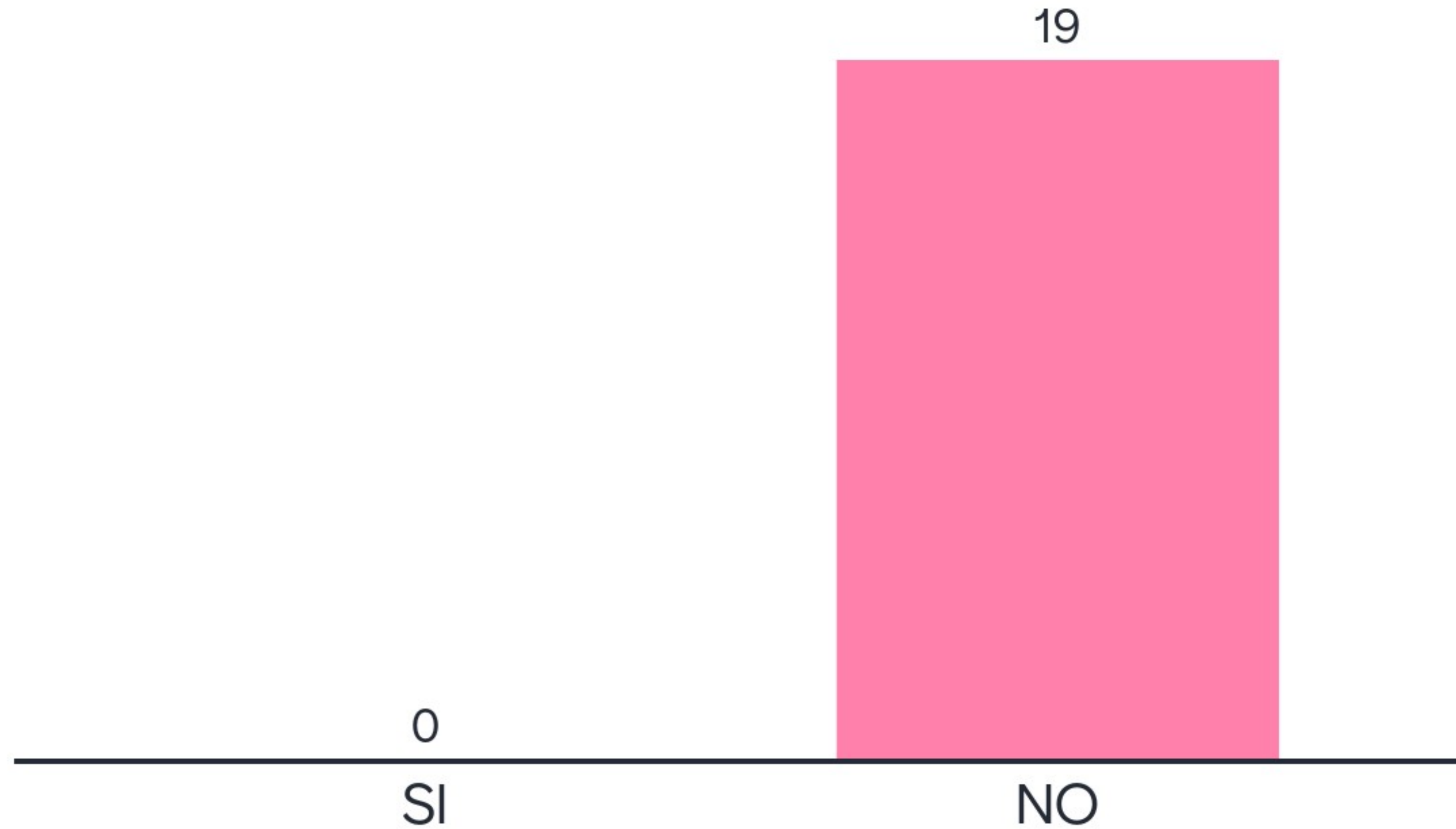
Si

no

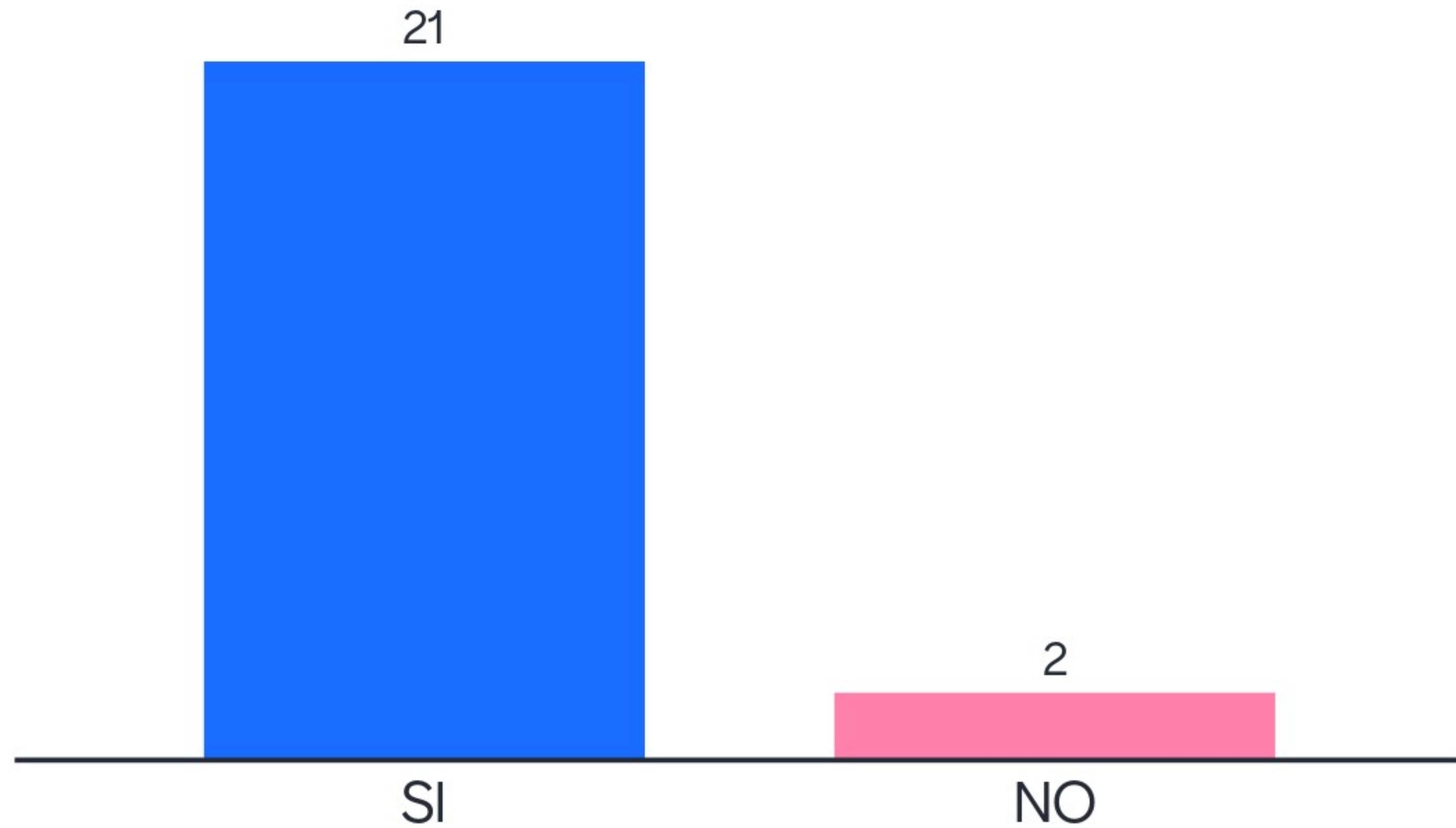
# Per chi li ha persi: come?

Nome file molto simili, con piccole differenze di contenuto. Mi piacerebbe molto sistemarli paragonando i due file

# Mai capitato che un PhD terminasse il suo lavoro e se andasse portando via i dati?



# Mai capitato di aprire un file di dati e non riuscire a leggerli?





# Per quale motivo?

Estensione sconosciuta

Era necessario un software specifico

file non supportato

diverso software di lettura

Problema di software e non si capiva il contenuto

estensione sconosciuta poi rilevata  
obsoleta

necessario un software adeguato

Necessario software specifico

File corrotto, estensione sconosciuta,  
richiesto software specifico

# Per quale motivo?

dimenticanza di file collegati oppure  
software di produzione troppo vecchi

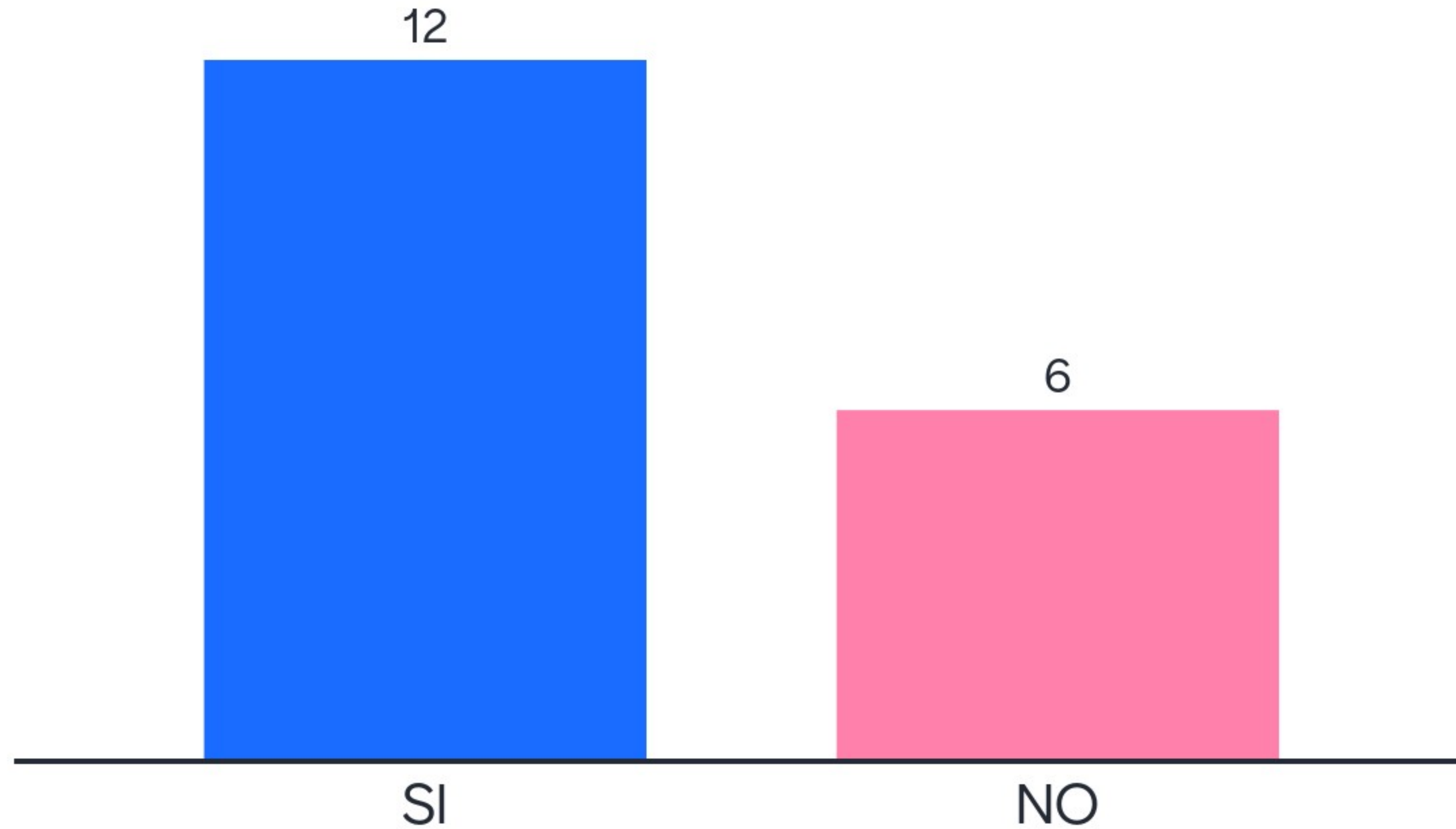
estensione

Dati creati con un software specifico  
e possibile leggerli solo con quel  
software

software non riconosciuto o  
pericoloso

era necessario un software specifico  
che gira solo su Windows (noi usiamo  
Linux)

# Mai capitato di non ricordare quale fosse il contenuto di una colonna di una tabella?





# Per quale motivo?

Nome variabile non significativo

perché avevo moltissimi dati da interpretare che avevano unità di misura in comune

Nome ridondante

nome del campo poco specifico in un lavoro ripreso tempo dopo

similarità nomi colonne

il nome della colonna non teneva conto delle unità di misura e il nome era ridondante

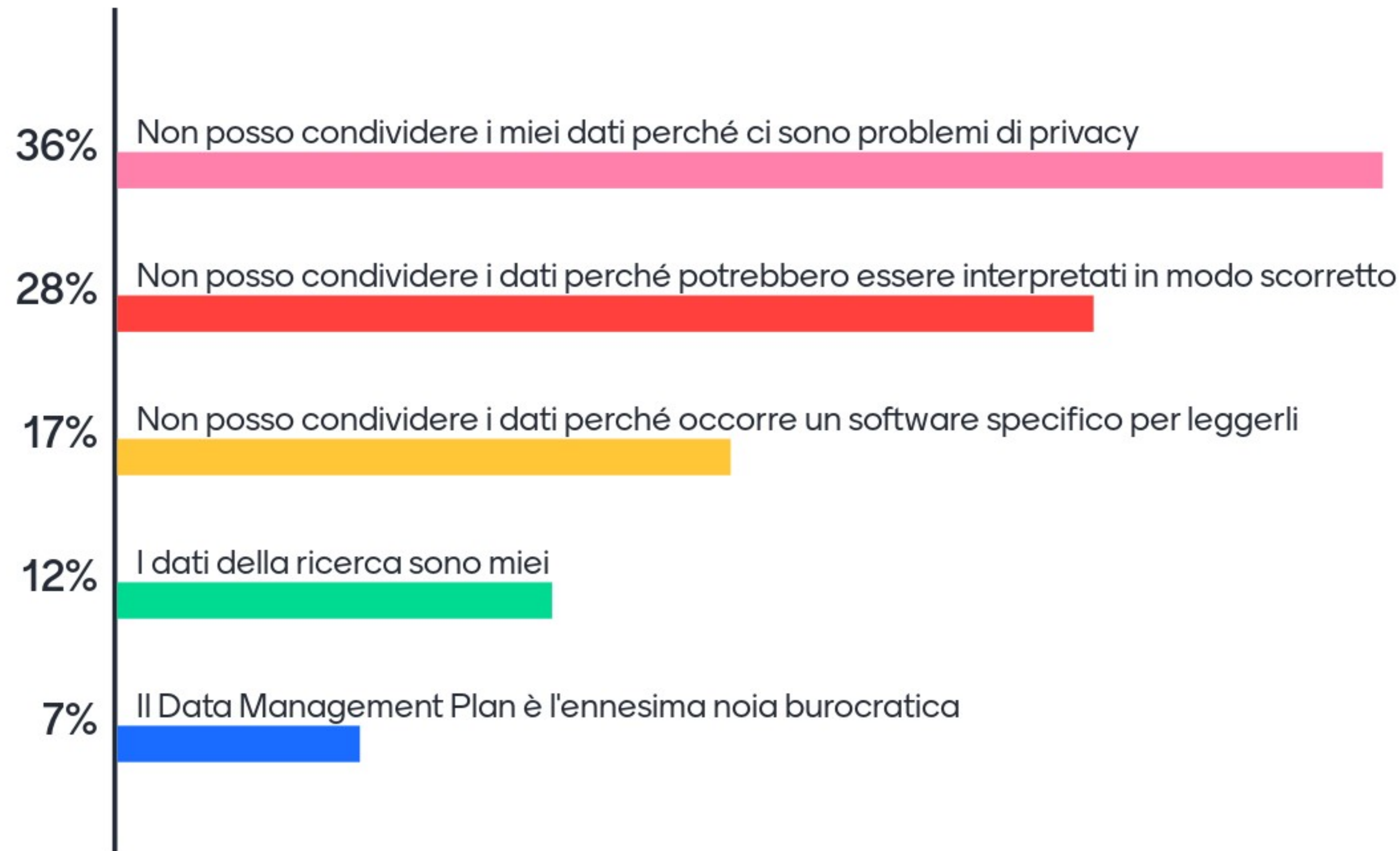
Problemi identificazione intestazione colonna

Tempo passato tra analisi e riapertura del file

dati secondari di un altro lavoro



# Con quale di queste affermazioni siete più d'accordo



# Tre concetti che vi sono rimasti impressi

