

## Introduzione

Gentile collega,

Questa survey si inserisce all'interno del progetto di Ateneo Terza Missione e Open Science – Linea B “**Sviluppo del Methodological Review Board (MRB) in Psicologia**”, di cui è responsabile il Prof. Gianmarco Altoè (gianmarco.altoe@unipd.it).

L'obiettivo è raccogliere opinioni, bisogni e aspettative riguardo alla creazione di un MRB che, in linea con i principi dell'Open Science, mira a promuovere la trasparenza, la qualità metodologica e l'integrità nella ricerca in psicologia.

Le tue risposte saranno raccolte in forma anonima e ci aiuteranno a delineare il campo di azione del MRB.

Ti ringraziamo fin da ora per il tuo contributo, condizione indispensabile per la buona riuscita del progetto.

## Demografiche

A quale categoria del personale appartieni all'interno dell'Ateneo?

- ☐ PO, PA, RTD, RTT
- ☐ Dottorato, assegno di ricerca

## Screening

Quali metodi utilizzi nella tua ricerca?

Sì

No

Quantitativo -  
Sperimentale

☐☐

Quantitativo -  
Osservazionale

☐☐

Quantitativo - Altro

☐☐

Qualitativo

☐☐

Teorico

☐☐

Hai un account su Open Science Framework ([www.osf.io](http://www.osf.io)) o su altri repository open access (ad es., AsPredicted, Nature Scientific Data)?

- ☐ Sì
- ☐ No

☐ Non lo so

Negli ultimi anni si è parlato del frequente fallimento della replica dei risultati nella ricerca psicologica (noto come crisi di replicabilità). Ne hai mai sentito parlare?

☐ Sì

☐ No

Pensi che la crisi di replicabilità sia un problema rilevante per il progresso scientifico?

☐ Sì

☐ No

Ti chiediamo di indicare quanto ritieni che i seguenti fattori possano essere cause della crisi di replicabilità.

	Per niente	Poco	Abbastanza	Molto
Metodi obsoleti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dati di scarsa qualità	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di validità esterna	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di validità interna	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Publication bias <sup>1</sup>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Gradi di libertà del  
ricercatore<sup>2</sup>

☐☐☐☐

Frode

☐☐☐☐

## Open Science

Le seguenti affermazioni riguardano la tua familiarità con la pre-registrazione e l'Open Science. Ti chiediamo di indicare se hai già sentito parlare di queste pratiche.

Sì

No

Pre-registrazione<sup>3</sup>  
delle ipotesi di uno  
studio

☐☐

Pre-registrazione del  
piano di analisi dei  
dati di uno studio

☐☐

Registered Report<sup>4</sup>

☐☐

Le seguenti affermazioni riguardano le pratiche di pre-registrazione. Ti chiediamo di indicare se hai utilizzato una di queste pratiche in almeno uno dei tuoi studi.

No, mai

Sì, ma non l'ho gestito  
personalmente

Sì, l'ho gestito  
personalmente

Ho pre-registrato le  
ipotesi

☐☐☐

Ho pre-registrato il  
piano di analisi dei dati

☐☐☐

Ho pubblicato un Registered Report	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ho condiviso per quanto possibile strumenti e materiali utilizzati (open materials)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ho condiviso pubblicamente i codici/script utilizzati per l'analisi dei dati (open code)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ho reso disponibili i dati utilizzati su una repository pubblica (open data)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Le seguenti affermazioni riguardano alcune pratiche di Open Science. Per ciascuna, ti chiediamo di indicare quanto ritieni possa contribuire al progresso della tua disciplina.

	Per niente	Poco	Abbastanza	Molto
Pre-registrare le ipotesi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pre-registrare il piano di analisi dei dati	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Registered Report	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Pensando al tuo prossimo progetto di ricerca, quanto ritieni probabile l'utilizzo di ciascuna delle seguenti pratiche?

	Per niente	Poco	Abbastanza	Molto
Pre-registrazione delle ipotesi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Pre-registrazione del piano d'analisi dei dati	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condivisione di strumenti e materiali utilizzati (open materials)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condivisione pubblica dei codici/script utilizzati per l'analisi dei dati (open code)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Condivisione dei dati raccolti su una repository pubblica (open data)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## Methodological Review Board

Il Methodological Review Board è pensato come un servizio multidisciplinare che fornisce supporto allo sviluppo dei progetti di ricerca, fornendo suggerimenti relativi alla formulazione dei quesiti di ricerca, giustificazione della dimensione del campione e raccolta dei dati, scelta degli strumenti per rilevare i costrutti di interesse, implementazione dell'analisi dei dati, nell'ambito di un processo di pre-registrazione e Open Science (es., tramite piattaforme quali OSF).

Al fine di definire al meglio il campo d'azione di un potenziale Methodological Review Board, ti chiediamo di rispondere

ancora a qualche domanda.

In relazione alla parte metodologica, psicometrica e statistica, generalmente con chi ti confronti prima di condurre il tuo studio?

Sì

No

Qualcuno del gruppo di ricerca

☐☐

Un esperto esterno che inserisco come co-autore

☐☐

Un esperto esterno che solitamente non inserisco come co-autore

☐☐

Pensando alla possibilità di pre-registrare uno dei tuoi prossimi studi, indica il tuo grado di accordo per ciascuna affermazione.

Per niente

Poco

Abbastanza

Completamente

Avrei bisogno di qualcuno che mi assista nel preparare la pre-registrazione dello studio

☐☐☐☐

Confrontarmi con il Methodological Review Board mi darebbe sicurezza nel sottoporre il mio studio a peer-review

☐☐☐☐

Pensando all'implementazione di un Methodological Review Board, ti chiediamo di indicare il tuo grado di accordo rispetto all'utilità che potrebbe avere in relazione a ciascuna delle seguenti affermazioni.

	Per niente	Poco	Abbastanza	Completamente
Fungere da punto di riferimento per l'ambito metodologico riconosciuto a livello istituzionale	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Promuovere collaborazioni più solide tra i membri del mio dipartimento	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Prevenire sprechi di risorse (tempo, denaro, risorse umane, ecc.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Migliorare la qualità della ricerca prodotta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Promuovere la diffusione delle buone pratiche di ricerca	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

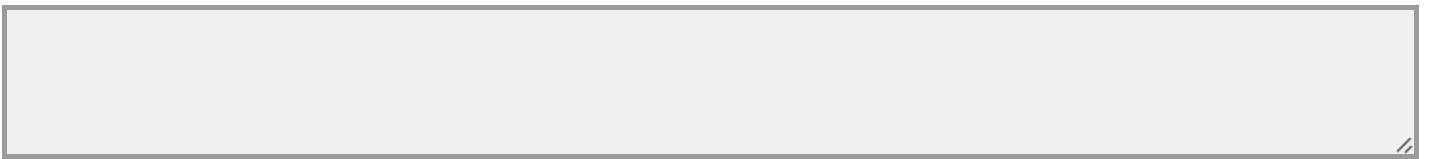
Pensi che un eventuale Methodological Review Board dovrebbe essere integrato all'interno del Comitato Etico del dipartimento?

- ☐ Sì
- ☐ No



Di seguito puoi scegliere se riportare la tua opinione, ricorda che per noi ogni risposta può fare la differenza.

Quali elementi dovrebbe avere un eventuale Methodological Review Board di dipartimento (es., anonimato dei progetti di studio sottoposti, momenti di confronto sui feedback, ecc.)?



## Conclusioni

Ritieni utile l'organizzazione di una tavola rotonda di confronto sul Methodological Review Board e sui suoi possibili ambiti d'azione?

- ☐ Sì
- ☐ No

Powered by Qualtrics