Gentile insegnante,

la Sua scuola è stata scelta tramite campionamento casuale per partecipare per partecipare al **Trends in International Mathematics and Science Study** (**TIMSS**) **2027**, un importante progetto di ricerca educativa, promosso dall'*International Association for the Evaluation of Educational Achievement* (IEA), che valuta i risultati scolastici degli studenti in matematica e scienze e viene condotto in 63 paesi in tutto il mondo, compresa l'Italia.

La Sua scuola è fra le scuole campionate in Italia per partecipare allo studio principale e il dirigente scolastico ha espresso la sua volontà di prenderne parte.
Gli studenti partecipanti sosterranno la prova cognitiva di matematica e di scienze TIMSS 2027 e compileranno un questionario di contesto. Anche agli insegnanti di matematica e scienze delle classi campionate, ai dirigenti scolastici e alle famiglie viene richiesto di collaborare all'indagine mediante la compilazione di un questionario di contesto online.

I risultati dello studio principale TIMSS 2027 non saranno restituiti per singolo studente, ma per singola scuola, in comparazione con le scuole della stessa macroarea geografica.
TIMSS 2027 è un'indagine importante per tenere informati noi, come genitori e cittadini, sui risultati dei nostri studenti rispetto ai loro coetanei di altri paesi e per confrontare programmi di studio e pratiche didattiche sulla matematica e sulle scienze. Potremo ottenere informazioni aggiornate a livello nazionale e internazionale che contribuiranno a migliorare queste materie nel nostro paese.

Le scriviamo questa lettera per informarla dell'indagine e per farle sapere che apprezziamo la Sua partecipazione. Di seguito a questa lettera troverà l'informativa sulla protezione dei dati, che descrive i dati raccolti dall'INVALSI e tramite il Questionario insegnante, le modalità di archiviazione, elaborazione e pubblicazione dei dati. In base al Regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR) e all'accordo di trattamento congiunto concluso con la IEA, queste informazioni devono essere fornite ai partecipanti allo studio o, per i minori, ai loro genitori/tutori legali.

Cordiali saluti,

Elisa Caponera
Responsabile nazionale del progetto TIMSS 2027
Laura Palmerio
Responsabile dell'Area Indagini Internazionali INVALSI

INFORMATIVA SULLA PROTEZIONE DEI DATI - QUESTIONARIO INSEGNANTE IEA TIMSS 2027
Studio principale 2027

1. **Identità e contatti del Titolare del Trattamento, del Responsabile della Protezione dei dati, della Committente dell'indagine, dei Responsabili del trattamento dei dati.**

1.1 Titolare del trattamento è INVALSI con sede in Via Ippolito Nievo, 35 cap. 00153 Roma - E-mail: gdpr@invalsi.it;

1.2 Il Responsabile per la protezione dei dati (o anche "Data Protection Officer" – DPO) nominato da INVALSI è reperibile al seguente indirizzo di posta elettronica: dpo@invalsi.it

Il DPO della IEA è reperibile al seguente indirizzo: dataprotection@iea.nl

1.3 Committente del progetto TIMSS è la IEA - (International Association for the Evalutation of Educational Achievement) con sede in Keizersgracht 311 - 1016 EE Amsterdam - The Netherlands - Telephone: +31 20 625 3625 - E-mail: secretariat@iea.nl, la quale ha progettato l'indagine, ne fornisce la metodologia tecnica, il supporto tecnologico – informatico, campiona le scuole partecipanti nonché elabora ed analizza i dati ricevuti da INVALSI in forma pseudonimizzata.

L'INVALSI e l'IEA hanno stipulato un accordo di contitolarità, che regola i rispettivi ruoli e responsabilità nel trattamento dei dati personali.

2. **Per quale scopo vengono raccolti e trattati i dati personali/ Finalità del trattamento**

Le informazioni raccolte durante l'indagine TIMSS 2027 saranno utilizzate esclusivamente a fini statistici e scientifici. TIMSS è un progetto di ricerca educativa promosso dall'International Association for the Evaluation of Educational Achievement (IEA). L'INVALSI è il centro nazionale di ricerca per questa indagine.
La presente rilevazione, con codice INV 00009 – Indagine TIMSS, è compresa tra le rilevazioni statistiche di interesse pubblico inserite nel Programma Statistico Nazionale (PSN) 2023-2025 e successivo aggiornamento 2024-2025 (DPR 06 novembre 2025).

3. **Quali informazioni sono richieste/ Categorie di dati**

Gli insegnanti delle classi partecipanti a TIMSS sono invitati a compilare il Questionario Insegnante TIMSS 2027 per fornire allo studio informazioni sulla classe partecipante, sulle risorse in aula, sulle pratiche di insegnamento, sui compiti assegnati, sugli argomenti trattati, sugli atteggiamenti legati alle lezioni e su alcuni dettagli personali (fascia d'età, genere, istruzione, sviluppo professionale ed esperienza).

I dati raccolti non appartengono alla categoria dei dati definiti particolari dagli artt. 9 e 10 del Regolamento EU 2016/679.

4. **Che tipo di dati vengono raccolti/Modalità di trattamento**

I dati ricavati dalle risposte alle domande di ogni Questionario Insegnante TIMSS 2027 vengono raccolti e archiviati. Si tratta di numeri che rappresentano le selezioni (ad esempio, una domanda a scelta multipla) o valori (ad esempio, un dato relativo al numero di studenti nella classe di riferimento).

Poiché il sondaggio viene somministrato online, vengono memorizzate informazioni relative all'ora di accesso e al dispositivo utilizzato (per ogni accesso), alle risposte e alla cronologia delle risposte per ogni domanda, compresi i timestamp e l'eventuale invio del questionario. Inoltre, vengono acquisiti i seguenti dati di log: tutti gli eventi di navigazione; ogni clic su una casella di controllo/pulsante di opzione; ogni selezione in un menu a tendina; focus (posizionamento del cursore nella casella) e blur (posizionamento del cursore fuori dalla casella).

Queste informazioni non possono, di per sé, essere utilizzate per identificare i singoli intervistati per nome; tuttavia, viene registrato un identificativo numerico univoco (ID) per identificare in modo univoco ogni insegnante. Il rapporto tra questo ID e il nome dell'insegnante, o il numero di registrazione nazionale, è noto al coordinatore scolastico, ma non all'INVALSI che conduce lo studio. Pertanto, non viene condiviso con IEA o con terzi.

Ai sensi dell'art. 89 del GDPR, INVALSI ha provveduto ad attuare garanzie adeguate per i diritti e le libertà degli interessati. Infatti, sono state predisposte misure tecniche e organizzative, in particolare al fine di garantire il rispetto del principio della minimizzazione dei dati. Tali misure includono la pseudonimizzazione.

I dati sono raccolti dall'INVALSI in modalità elettronica.

5. Conferimento dati e consenso alla partecipazione

La partecipazione a TIMSS 2027 è volontaria, pertanto i rispondenti non saranno in alcun modo svantaggiati né subiranno alcun pregiudizio dalla mancata compilazione del questionario e possono saltare singole domande o interrompere la compilazione del questionario in qualsiasi momento.

6. Base giuridica del trattamento

Per quanto sopra, la base giuridica del trattamento è l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento. L'INVALSI, infatti, in base al D.P.R. 80 del 28 marzo 2013, art. 3, lett. H e al D. Lgs. 13 aprile 2017, n. 62 recante "Norme in materia di valutazione e certificazione delle competenze nel primo ciclo ed esami di Stato, a norma dell'articolo 1, commi 180 e181, lettera i), della legge 13 luglio 2015, n. 107." è tenuto a partecipare alle indagini internazionali e alle altre iniziative in tema di valutazione, in rappresentanza dell'Italia. Inoltre, la presente rilevazione, con codice INV 00009 - Indagine TIMSS, è compresa tra le rilevazioni statistiche di interesse pubblico inserite nel Programma Statistico Nazionale (PSN) 2023-2025 e successivo aggiornamento 2024-2025 (DPR 06 novembre 2025).

7. Con chi e come vengono condivisi i dati di TIMSS

IEA subappalta la realizzazione internazionale di TIMSS 2027 all'International Study Center con sede presso il Boston College, negli Stati Uniti. IEA condivide i dati pseudonimizzati con l'International Study Center tramite un server SharePoint sicuro. L'International Study Center analizza i dati TIMSS 2027 raccolti e produce il rapporto internazionale. I dipendenti dell'International Study Center che accedono ai dati per le analisi hanno firmato un accordo di riservatezza.

IEA ha effettuato la necessaria valutazione d'impatto sul trasferimento dei dati per il trasferimento di dati personali al di fuori dello Spazio economico europeo. IEA si avvale delle clausole contrattuali

standard della CE (Modulo II: dal titolare del trattamento al responsabile del trattamento) per il trasferimento di dati personali pseudonimizzati agli Stati Uniti.

L'International Study Center condivide i dati pseudonimizzati con RTI ai fini del campionamento scolastico. RTI è un sub-responsabile del trattamento autorizzato negli Stati Uniti. IEA trasferisce i dati utilizzando un server SharePoint sicuro.

I dipendenti di RTI che accedono ai dati per le analisi hanno firmato un accordo di riservatezza.

L'IEA condivide inoltre i dati pseudonimizzati con i centri di ricerca nazionali di tutti gli altri paesi partecipanti utilizzando un server SharePoint sicuro.

8. Dove, come e per quanto tempo vengono archiviati i dati TIMSS 2027

I dati TIMSS sono conservati in modo sicuro in forma pseudonima, ovvero trattati in modo tale che i dati personali non possano più essere attribuiti a un soggetto specifico senza l'uso di informazioni aggiuntive (tali informazioni aggiuntive sono conservate separatamente e soggette a misure tecniche e organizzative volte a garantire che i dati personali non siano attribuiti a una persona fisica identificata o identificabile). Questi dati non sono accessibili a persone o sistemi esterni. Inoltre, tutti i dipendenti dello IEA che accedono ai dati per il trattamento sono stati adeguatamente informati su ciò che costituisce un trattamento accettabile dei dati e hanno firmato un accordo di riservatezza.

I dati del questionario (IEA) sono raccolti e conservati (compresi i backup) su un server AWS ospitato nell'UE. Il server SharePoint dell'IEA su cui i centri di ricerca nazionali caricano i dati del campionamento all'interno delle scuole (WinW3S) è ospitato da Microsoft all'interno dell'UE.

I dati raccolti (risposte, eventi e dati di sistema) vengono archiviati per un periodo di tempo indefinito secondo le misure tecniche e organizzative, in modo che rimangano disponibili per la ricerca scientifica e statistica. Questi dati confluiscono infine in una banca dati che consente ai ricercatori di confrontare i sistemi educativi di tutto il mondo (vedi Accessibilità pubblica di seguito).

Il server SharePoint della IEA su cui i centri di ricerca nazionali caricano i dati relativi al campionamento all'interno delle scuole (WinW3S) è ospitato da Microsoft all'interno dell'Unione europea.

Tutti i dati che arrivano per l'elaborazione vengono inviati in forma pseudonimizzata, ovvero senza i nomi dei rispondenti, utilizzando solo un sistema di identificazione internazionale casuale.

Le informazioni elaborate sono archiviate in modo sicuro ed a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 11 delle regole deontologiche di cui al Provvedimento del Garante della Protezione dei dati Personali n. 515 del 18/12/2018.

9. Dati correlati

Insieme agli insegnanti, anche dirigenti scolastici, gli studenti e i loro genitori sono invitati a compilare un questionario di contesto. Agli studenti viene chiesto di sostenere anche una prova di rendimento. Le informazioni provenienti da tutte queste fonti vengono collegate a quelle raccolte dai dirigenti scolastici e inserite nella versione finale della banca dati internazionale di ricerca (IDB).

10. Accessibilità pubblica

I dati relativi allo studio principale (Main Study) non saranno restituiti per singolo studente, ma per singola scuola, in comparazione con le scuole della stessa macroarea geografica.

Il database di ricerca internazionale finale relativo allo studio principale sarà accessibile al pubblico ai seguenti siti:

https://www.iea.nl/data-tools/repository/timss

https://timssandpirls.bc.edu/index.html

Per finalità di ricerca sarà possibile richiedere i dati anche all'INVALSI:

https://invalsi-serviziostatistico.cineca.it/

Tutti i dati nel database sono pseudonimi e non possono essere ricollegati agli individui.

11. Decisioni automatizzate e profilazione

Il trattamento non contempla alcun processo decisionale automatico, inclusa la profilazione, di cui all'articolo 22 del GDPR.

12. Diritti dei soggetti interessati

Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui agli articoli 15-19 del Regolamento EU 2016/679 (GDPR), in particolare:

- chiedere al Titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali ed alle informazioni relative agli stessi; la rettifica dei dati inesatti o l'integrazione di quelli incompleti; la cancellazione dei dati personali che La riguardano, nonché la limitazione del trattamento dei dati personali;
- opporsi in qualsiasi momento al trattamento dei propri dati personali al ricorrere di motivi connessi alla Sua situazione particolare, salvo se il trattamento è necessario per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico.

Per l'esercizio di tali diritti può rivolgersi al Titolare del trattamento ai recapiti indicati al punto 1.1. della presente, ove ne ricorrano i presupposti, può proporre reclamo all'Autorità di Controllo (Autorità Garante per la protezione dei dati personali – www.garanteprivacy.it).