



Gentili Genitori/Tutori,

La classe di vostro/a figlio/a è stata scelta tramite campionamento casuale per partecipare al Trends in International Mathematics and Science Study (TIMSS), un importante progetto di ricerca educativa, promosso dall'International Association for the Evaluation of Educational Achievement (IEA). TIMSS, che indaga sui risultati degli studenti in matematica e scienze, viene condotto in quasi 60 paesi in tutto il mondo, incluso l'Italia.

La scuola di vostro/a figlio/a è una fra le molte partecipanti in Italia. Il dirigente scolastico/coordinatore didattico della sua scuola è stato compiutamente informato sulle finalità dello studio e ha espresso la sua volontà di far partecipare gli studenti. La vogliamo assicurare che la partecipazione di vostro/o figlio/a a questo progetto non è in alcun modo collegata ad alcuna forma di valutazione, né ai suoi voti o ai progressi nell'apprendimento e che i risultati di TIMSS 2023 non saranno restituiti per singolo studente ma per singola scuola, in comparazione con le scuole della stessa area geografica e dello stesso status socioeconomico.

Gli studenti partecipanti sosterranno una prova TIMSS di matematica e scienze e completeranno un questionario per gli studenti.

TIMSS 2023 è un'attività importante per tenere informati noi, come genitori e cittadini, su come i nostri studenti si comportano rispetto ai loro coetanei in altri paesi e per confrontare i programmi di studio e le pratiche di insegnamento. Saremo in grado di ottenere informazioni aggiornate a livello nazionale e internazionale che contribuiranno a informare e a migliorare l'insegnamento della matematica e delle scienze in Italia.

Per la prima volta, inoltre, l'indagine si arricchirà con un importante studio longitudinale rivolto agli studenti delle classi di quarta primaria: gli studenti della sua scuola che saranno campionati per l'indagine TIMSS 2023 parteciperanno, nella primavera del 2024, a una seconda fase del progetto che prevede nuovamente la somministrazione di prove di matematica e scienze in quinta primaria. La possibilità di partecipare a questa seconda fase del progetto ci permetterà di raccogliere informazioni importanti e uniche sul progresso degli studenti, anche in prospettiva di comparazione internazionale.

Scriviamo questa lettera per informarvi dell'indagine e per farvi sapere che apprezziamo la partecipazione di vostro/a figlio/a e comunicarvi che il trattamento dei dati verrà effettuato conformemente alla normativa sulla protezione dei dati personali, Regolamento Europeo 2016/679 (in seguito anche GDPR) e D.L.gs. 196/2003 (Codice Privacy) come modificato dal D.L.gs 101/2018, nonché in conformità alle regole deontologiche di cui ai Provvedimenti N. 514 e 515 del 18/12/2018 emanati dal Garante della Protezione dei dati Personali Italiano.

Di seguito troverete la dichiarazione sul trattamento dei dati personali. Se volete avere maggiori informazioni su come i dati sono conservati, trattati, pubblicati e protetti, vi invitiamo a leggere la dichiarazione sulla protezione dei dati allegata a questa lettera. Per qualsiasi domanda o richiesta relativa alla protezione dei dati di vostro/a figlio/a, potete anche contattare il nostro responsabile della protezione dei dati (DPO) via e-mail: dpo@INVALSI.it

Cordiali saluti,

Laura Palmerio

Elisa Caponera

Responsabili nazionali INVALSI del progetto TIMSS 2023



TIMSS 2023 – Dichiarazione sulla Protezione dei Dati - QUESTIONARIO FAMIGLIA -

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

1.3. Committente del progetto TIMSS 2023 è la IEA - (**International Association for the Evaluation of Educational Achievement**) con sede in Keizersgracht 311 - 1016 EE Amsterdam - The Netherlands - Telefono: +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.

1.4. Responsabili del trattamento, nominate da INVALSI ai sensi dell'art. 28 del GDPR, sono le ditte che forniscono i servizi collegati all'indagine. L'elenco dei Responsabili del trattamento è disponibile facendone richiesta ai recapiti di cui al punto 1.1. della presente.

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

Le informazioni raccolte durante l'indagine TIMSS 2023 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.

3. Quali informazioni sono richieste/ Categorie di dati

I genitori o i tutori legali degli studenti di quarta primaria delle classi partecipanti all'indagine TIMSS 2023 sono invitati a compilare un questionario per fornire allo studio informazioni sulle attività di apprendimento precoce a casa, sull'occupazione dei genitori/tutori, indicare se il bambino e i genitori/tutori sono nati in Italia; fornire informazioni sul background educativo dei genitori/tutori, sulle risorse domestiche, sulle opinioni sulla scuola del bambino e sulle lingue parlate in casa.

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

4. Conferimento dei dati

La partecipazione a TIMSS 2023 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.

5. 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 e 181, 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.

6. Che tipo di dati vengono raccolti/Modalità di trattamento

I dati delle risposte delle risposte fornite attraverso il Questionario Famiglia vengono raccolti attraverso la piattaforma collaborativa web Share Point. Vengono raccolte ed archiviate le informazioni relative alle sole risposte fornite dai genitori/tutori che partecipano a TIMSS 2023, tradotte in numeri che rappresentano le scelte dei rispondenti (ad esempio, una domanda a scelta multipla o una selezione sì/no).

Queste informazioni non consentono, di per sé, di identificare i singoli rispondenti.

Ai sensi dell'art. 89 del GDPR, INVALSI ha provveduto ad attuare garanzie adeguate per i diritti e le libertà degli interessati. Sono, infatti, 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. La pseudonimizzazione consiste nel fatto che i dati non possono essere attribuiti ad uno specifico soggetto senza l'uso di ulteriori informazioni conservate separatamente e non in possesso di IEA. Allo studente viene infatti attribuito un numero ID pseudonimizzato ed il rapporto tra l'ID e il nome dello studente è noto solo alle Istituzioni Scolastiche e non viene condiviso né con l'INVALSI, né con IEA, né con terze parti.

Lo stesso ID studente viene assegnato anche al Questionario Famiglia.

Tutte le persone che accedono alle informazioni, previamente e adeguatamente informate e formate sulle norme in materia di protezione dei dati personali, sono state autorizzate al trattamento ed hanno firmato un accordo di riservatezza.

7. Dove, come e per quanto tempo vengono archiviati i dati TIMSS 2023

I dati TIMSS sono memorizzati in modo sicuro su server in Europa e non sono accessibili a persone o sistemi esterni. I dati sono elaborati a livello centrale presso la IEA ad Amburgo, in Germania. Tutti i dati che arrivano per l'elaborazione dei dati sono presentati senza nomi - solo i numeri identificativi degli studenti. Inoltre, gli eventuali dipendenti 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 delle risposte sono archiviati in modo che rimangano disponibili per le analisi. Infine, queste risposte confluiscono in un database che permette ai ricercatori di confrontare i sistemi educativi in tutto il mondo (vedi **Accessibilità pubblica** qui sotto).

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.

8. Con chi e come vengono condivisi i dati di TIMSS 2023

I dati delle risposte dei questionari cartacei sono inviati dall'INVALSI alla IEA attraverso un server FTP sicuro in forma pseudonima, cioè: elaborati in modo tale che i dati personali non possano più essere attribuiti a una specifica persona interessata senza l'uso di informazioni aggiuntive (tali informazioni aggiuntive sono conservate separatamente e soggette a misure tecniche e organizzative per garantire che i dati personali non siano attribuiti a una persona fisica identificata o identificabile).



TIMSS è diretto dall'International Study Center (ISC) con sede al Boston College, USA, e la maggior parte delle analisi dei dati avviene lì. I dati di risposta sono necessari per l'analisi ma vengono inviati all'ISC, tramite un server FTP sicuro, in forma pseudonima. I dipendenti dell'ISC che accedono ai dati per le analisi hanno firmato un accordo di riservatezza. Il trasferimento dei dati ai nostri partner in paesi terzi è salvaguardato da misure legali, tecniche e organizzative appropriate e adeguate, come un accordo specifico di trattamento dei dati e clausole contrattuali standard europee.

I dati rielaborati sono condivisi di nuovo dalla IEA, sempre tramite server FTP sicuro, con l'INVALSI, che gestisce TIMSS in Italia.

9. Dati correlati

Oltre alle famiglie, anche i dirigenti scolastici/coordinatori didattici, gli studenti e gli insegnanti compilano un questionario. Le informazioni provenienti da queste fonti sono collegate a quelle fornite dai genitori/tutori nel database finale della ricerca internazionale (IDB). Nell'IDB nessun partecipante o scuola può essere identificato.

10. Accessibilità pubblica

Il database di ricerca internazionale finale sarà accessibile al pubblico dai seguenti siti:

<https://www.iea.nl/data> (Amsterdam, Netherlands)

<https://timssandpirls.bc.edu/index.html> (Boston, USA)

Per finalità di ricerca è 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 dati personali di vostro/a figlio/a ed alle informazioni relative agli stessi; la rettifica dei dati inesatti o l'integrazione di quelli incompleti; la cancellazione dei dati personali che riguardano di vostro/a figlio/a, nonché la limitazione del trattamento dei dati personali;
- opporsi in qualsiasi momento al trattamento dei dati personali di vostro/a figlio/a al ricorrere di motivi connessi alla situazione particolare di vostro/a figlio/a, salvo se il trattamento è necessario per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico;
- ove ne ricorrano i presupposti, può proporre reclamo all'Autorità di Controllo (Autorità Garante per la protezione dei dati personali – www.garanteprivacy.it).

Per l'esercizio di tali diritti può rivolgersi al Titolare del trattamento ai recapiti indicati al punto 1.1. della presente