

Registro T1	TRATTAMENTO DEI DATI DEGLI ALLIEVI (AMMINISTRAZIONE DEGLI STUDENTI)
Sottoregistro A	DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA REALIZZATA CON GOOGLE WORKSTATION

Descrizione sommaria dell'attività di trattamento	<p>Dopo la pandemia la didattica eseguita mediante metodologie digitali si è affermata ed evoluta come metodo integrativo rispetto all'esperienza tradizionale dei nostri Istituti, giugnendo ad assumere un ruolo centrale al pari di quella tradizionalmente intesa.</p> <p>Essa viene progettata dal personale docente in modo da assicurare le medesime garanzie da sempre adottate per la formazione frontale: sostenibilità delle attività proposte e inclusività in primis, intendendo in senso ampio tale termine considerando anche aspetti come la facilità di connessione, la qualità della stessa, la presenza di device adeguati ed affidabili nonché la conoscenza degli stessi.</p> <p>Google Workspace è un pacchetto di applicazioni che consente di interagire secondo modalità collaborative anche a distanza, a beneficio della didattica.</p> <p>In particolare sono questi i servizi in uso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Google Classroom: classe virtuale utile per comunicare, trasmettere materiali, compiti e rammentare scadenze in modalità online. • Google Drive spazio virtuale dove creare, archiviare, condividere e modificare documenti direttamente online, anche in modalità collaborativa e senza necessità che sul proprio computer sia installato alcun programma, semplicemente accedendo tramite il proprio account. • Google Meet per l'attività di teleconferenza (riunioni e lezioni). <p>Per poter utilizzare queste applicazioni ad ogni docente e ad ogni allievo viene assegnata una casella di posta elettronica (Gmail) con un indirizzo composto da una parte personale (cognome e nome o altro codice) seguito dal nome del dominio di Istituto.</p> <p>Le credenziali consentono a chi dispone di una casella di consultare la posta oltre ad accedere ai diversi servizi didattici.</p>					
Finalità del trattamento	<p>Le finalità perseguite dal trattamento in oggetto sono essenzialmente quelle della gestione della lezione online e della valutazione degli allievi oltre alla tenuta dei dati inerenti alla frequenza scolastica, al rendimento ed agli aspetti burocratici connessi alla gestione didattica dell'iscrizione a scuola, operata dal personale docente.</p> <p>L'Istituto promuove, nell'ambito del Piano Triennale dell'Offerta Formativa (P.T.O.F.) e in collaborazione con il Ministero, azioni coerenti con le finalità, i principi e gli strumenti previsti nel PNSD (L. 107/2015, art. 1, commi 56 e 57). Il Piano scolastico per la didattica digitale integrata è stato approvato dal Collegio Docenti.</p>					
Fonte dei dati	<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Raccolti direttamente presso gli interessati</td> <td>LA TOTALITA' DEI DATI E' RACCOLTA DIRETTAMENTE PRESSO GLI INTERESSATI</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Raccolti presso terzi</td> <td>NESSUNO</td> </tr> </table>		Raccolti direttamente presso gli interessati	LA TOTALITA' DEI DATI E' RACCOLTA DIRETTAMENTE PRESSO GLI INTERESSATI	Raccolti presso terzi	NESSUNO
Raccolti direttamente presso gli interessati	LA TOTALITA' DEI DATI E' RACCOLTA DIRETTAMENTE PRESSO GLI INTERESSATI					
Raccolti presso terzi	NESSUNO					
Base giuridica	<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Dati comuni (art. 6 GDPR)</td> <td>OBBLIGO SCOLASTICO (Legge 296/2006) CONTRATTO (ISCRIZIONE)</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Dati particolari (art. 9 GDPR)</td> <td>NESSUNO</td> </tr> </table> <p>Il trattamento dei dati personali da parte delle istituzioni scolastiche è necessario in quanto collegato all'esecuzione di un compito di interesse pubblico di cui è investita la scuola attraverso una modalità operativa prevista dalla normativa. Il consenso dei genitori, che non costituisce una base giuridica idonea per il trattamento dei dati in ambito pubblico e nel contesto del rapporto di lavoro, non è richiesto perché l'attività svolta, sia pure in ambiente virtuale, rientra tra le attività istituzionalmente assegnate all'istituzione scolastica, ovvero di didattica nell'ambito degli ordinamenti scolastici vigenti. Pertanto, l'Istituto è legittimato a trattare tutti i dati personali necessari al perseguimento delle finalità collegate allo svolgimento della DDI nel rispetto dei principi previsti dalla normativa di settore. La Scuola ha redatto un proprio Piano per la Didattica Digitale Integrata e adottato un Regolamento approvato dal Collegio Docenti e dal Consiglio d'Istituto.</p>		Dati comuni (art. 6 GDPR)	OBBLIGO SCOLASTICO (Legge 296/2006) CONTRATTO (ISCRIZIONE)	Dati particolari (art. 9 GDPR)	NESSUNO
Dati comuni (art. 6 GDPR)	OBBLIGO SCOLASTICO (Legge 296/2006) CONTRATTO (ISCRIZIONE)					
Dati particolari (art. 9 GDPR)	NESSUNO					
Natura dei dati oggetto di trattamento	Comuni	Termine trattamento				
	<p>INFORMAZIONI SUL DISPOSITIVO SISTEMA OPERATIVO IN USO RETE MOBILE IN USO INDIRIZZO IP INFORMAZIONI DI LOG INFORMAZIONI SULLA POSIZIONE (TRAMITE IP) VERSIONI DELLE APPLICAZIONI IN USO BROWSER IN USO SOFTWARE DI GESTIONE DELLA POSTA IN USO LINGUA PREFERITA DATI DI VARIA NATURA CONDIVISI TRAMITE GLI STRUMENTI IN USO (CLASSROOM, DRIVE, MEET, MAIL).</p>	<p>I DATI RELATIVI ALLA DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA SARANNO CONSERVATI PRESSO IL FORNITORE PER TUTTA LA DURATA DI PERMANENZA DELL'ALLIEVO PRESSO L'ISTITUTO, DOPO DI CHE, AL TERMINE DELL'ULTIMO ANNO SCOLASTICO DI FREQUENZA, L'ISTITUTO ORDINERÀ AL FORNITORE LA DISTRUZIONE DEI DATI CHE AVVERRÀ ENTRO IL TERMINE TECNICO DI 180 (CENTOTTANTA) GIORNI.</p> <p>I DATI SCOLASTICI IN SENSO STRETTO (ELABORATI, REGISTRAZIONI VIDEO, ETC.) SARANNO CONSERVATI PER LA TEMPISTICA PREVISTA DALLA LEGGE (ESCLUSIVAMENTE PER LE PROVE VALUTATIVE, LA CIRCOLARE N° 44 DEL 19/12/2005 DELLA DIREZIONE GENERALE PER GLI ARCHIVI - "ARCHIVI DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE" PRESCRIVE LA CONSERVAZIONE DI ELABORATI DELLE PROVE SCRITTE, GRAFICHE E PRATICHE PER ALMENO UN ANNO, E LA CONSERVAZIONE DI DOCUMENTAZIONE CAMPIONE UN ANNO OGNI DIECI)</p>				

DOCUMENTO DELLE MISURE A TUTELA DEI DATI DELLE PERSONE

		PER QUANTO CONCERNE IL PERSONALE DOCENTE I DATI SONO TENUTI ONLINE PER TUTTA LA DURATA DEL SERVIZIO (CONTRATTO DI LAVORO) IL MATERIALE DI VARIA NATURA CONDIVISO TRAMITE GLI STRUMENTI IN USO VIENE ARCHIVIATO DA PARTE DEI DOCENTI CHE SI BASERANNO ANCHE SU QUESTO PER LA LORO ATTIVITA' VALUTATIVA. TRATTANDOSI DI VERI E PROPRI ATTI AMMINISTRATIVI L'ARCHIVIAZIONE DOVRÀ ESSERE EFFETTUATA IN MODO TALE DA RENDERE NON ACCESSIBILE LA DOCUMENTAZIONE AGLI INTERESSATI, CHE POTRANNO AVERNE ACCESSO O RICHIEDERNE LA MODIFICA, RETTIFICA O CANCELLAZIONE SOLAMENTE TRAMITE RICHIESTA SCRITTA CHE NON LIMITI LE FINALITÀ ISTITUZIONALI DEL TRATTAMENTO, ORIENTATE AL CORRETTO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA.		
	Particolari	Termine trattamento		
	NESSUNO (E' IN USO UN DIVIETO DI COLLOCARE IN MODALITA' LEGGIBILE DATI DI NATURA PARTICOLARE SU DRIVE)	NESSUNO		
	Giudiziari	Termine trattamento		
	NESSUNO (E' IN USO UN DIVIETO DI COLLOCARE IN MODALITA' LEGGIBILE DATI DI NATURA GIUDIZIARIA SU DRIVE)	NESSUNO		
Modalità di trattamento dati	I DATI VENGONO TRATTATI IN MODALITA' ELETTRONICA			
Categorie di interessati	ALLIEVI SOGGETTI ESERCENTI LA POTESTA' SUGLI ALLIEVI			
Autorizzati al trattamento	Interni	Trattamenti eseguiti		
	DOCENTI DI CLASSE E DOCENTI DI SOSTEGNO ALLA CLASSE PERSONALE INCARICATO DI PRESTAZIONI DI ASSISTENZA INFORMATICA	RACCOLTA REGISTRAZIONE ORGANIZZAZIONE STRUTTURAZIONE CONSERVAZIONE CONSULTAZIONE ELABORAZIONE SELEZIONE ESTRAZIONE	RAFFRONTO UTILIZZO INTERCONNESSIONE BLOCCO COMUNICAZIONE DIFFUSIONE CANCELLAZIONE DISTRUZIONE	
	Esterni (Responsabili del Trattamento)	Trattamenti eseguiti		
	PERSONALE INCARICATO DELL'ASSISTENZA INFORMATICA GESTORE DELLA PIATTAFORMA DI DIDATTICA A DISTANZA (GOOGLE)	REGISTRAZIONE ORGANIZZAZIONE STRUTTURAZIONE CONSERVAZIONE CONSULTAZIONE ELABORAZIONE SELEZIONE ESTRAZIONE	RAFFRONTO UTILIZZO INTERCONNESSIONE BLOCCO COMUNICAZIONE DIFFUSIONE CANCELLAZIONE DISTRUZIONE	
Strutture entro le quali avviene il trattamento dati	Dati in formato cartaceo	Archiviazione storica dati cartacei		
	NESSUNO	NESSUNO		
	Dati in formato elettronico	Archiviazione storica dati elettronici		
	CLOUD (PIATTAFORMA DIDATTICA A DISTANZA)	CONSERVATORIA DIGITALE DI GOOGLE WORKSPACE		
	Software impiegati per il trattamento informatico dei dati in formato elettronico			
	GOOGLE WORKSPACE			
Possibili destinatari di attività di comunicazione	Comunicazioni istituzionali	Extra UE	Comunicazioni su base volontaria	Extra UE
	AMMINISTRAZIONE SCOLASTICA	SI	NESSUNO	NO
Informativa	VIENE FORNITA INFORMATIVA SPECIFICA IN BASE ALLE DISPOSIZIONI CONTENUTE NEGLI ARTT. 13 E 14 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679, L'ISTITUTO SI PREOCCUPA DI INFORMARE GLI INTERESSATI IN MERITO AI TRATTAMENTI DEI DATI PERSONALI EFFETTUATI NELL'AMBITO DELL'EROGAZIONE DELL'OFFERTA FORMATIVA. POICHÉ ATTRAVERSO L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA PER L'EROGAZIONE DELLA DDI SONO TRATTATI SIA DATI DEGLI STUDENTI CHE DEI DOCENTI E, IN TALUNI CASI, ANCHE DEI GENITORI, LA SCUOLA FORNISCE A TUTTE QUESTE CATEGORIE DI INTERESSATI, DI REGOLA ALL'INIZIO DELL'ANNO SCOLASTICO, ANCHE NELL'AMBITO DI UNA SPECIFICA SEZIONE DELL'INFORMATIVA GENERALE O IN UN DOCUMENTO AUTONOMO, TUTTE LE INFORMAZIONI RELATIVE A TALI TRATTAMENTI.			
Profilazione	NON VIENE ATTUATA NESSUNA ATTIVITA' DI PROFILAZIONE			
Frequenza	IL TRATTAMENTO AVVIENE CON FREQUENZA QUOTIDIANA DURANTE IL PERIODO DI ATTIVITA' SCOLASTICA			
Valutazione del rischio	TRATTAMENTO ANALIZZATO	PROBABILITA' (P)	CONSEGUENZE (C)	LIVELLO DI RISCHIO (LR)
	ATTIVITA' DEI DOCENTI SVOLTA MEDIANTE	POCO PROBABILE [2]	LIMITATE [3]	MEDIO BASSO [6]

DOCUMENTO DELLE MISURE A TUTELA DEI DATI DELLE PERSONE

	PIATTAFORMA DIDATTICA A DISTANZA			
Valutazione della obbligatorietà della DPIA	L'esito della valutazione dei rischi mostra un livello di rischio ELEVATO per i diritti e le libertà delle persone fisiche interessate ?			NO
	L'attività comporta procedimenti valutativi, di scoring o di profilazione ?			NO
	L'attività comporta la presa di decisioni automatizzate che producono significativi effetti giuridici (ammissioni, assunzioni, concessioni etc.) ?			NO
	L'attività comporta il monitoraggio sistematico di persone fisiche (videosorveglianza ad esempio) ?			NO
	L'attività comporta il trattamento di dati particolari, giudiziari o di natura estremamente personale (es. opinioni politiche) ?			NO
	L'attività comporta il trattamento di dati personali su larga scala ?			NO
	L'attività comporta la combinazione o il raffronto di insiemi di dati derivanti da due o più trattamenti svolti per diverse finalità e/o da titolari distinti, secondo modalità che esulano dal contesto iniziale (big data) ?			NO
	L'attività comporta il trattamento di dati relativi a soggetti vulnerabili (minori, soggetti con patologie psichiatriche, richiedenti asilo, anziani etc.) ?			SI
	L'attività comporta utilizzi innovativi o applicazione di nuove soluzioni tecnologiche o organizzative (riconoscimento facciale ad esempio) ?			NO
	L'attività comporta trattamenti che, di per sé, potrebbero impedire agli interessati di esercitare un diritto o di avvalersi di un servizio o di un contratto (es: screening dei clienti di una banca attraverso i dati registrati in una centrale rischi per stabilire la concessione di un finanziamento).			NO
SI CONCLUDE LA VALUTAZIONE A FAVORE DELLA OPPORTUNITA' (NON OBBLIGO) DI ESEGUIRE LA DPIA PER QUESTO TRATTAMENTO				
Valutazione del rischio su questo trattamento a valle della DPIA	TRATTAMENTO	RISCHIO INTRINSECO (Ri)	VULNERABILITA' (Vu) SI CONSIDERA IL VALORE PEGGIORE	RISCHIO NORMALIZZATO
	ATTIVITA' DEI DOCENTI SVOLTA MEDIANTE GOOGLE WORKSPACE	MEDIO BASSO [6]	ADEGUATO [0,25]	BASSO [1,5]

AL FINE DEL CONTENIMENTO DEL RISCHIO SONO ADOTTATE LE SEGUENTI MISURE DI SICUREZZA TECNICHE ED ORGANIZZATIVE:

MISURA DI SICUREZZA	RISCHIO CONTRASTATO	ADEGUATEZZA (Vu)
Il fornitore e' stato designato come responsabile del trattamento ?	Il contratto concluso con Google Ireland Ltd prevede che il fornitore acquisisca gli obblighi tipici del Responsabile del Trattamento dei dati come definito all'Art. 28 del GDPR. L'Istituto, in seguito alla Sentenza della Corte di Giustizia dell'Unione Europea del 16/07/2020, (c.d. Schrems II) ha verificato la adeguatezza degli strumenti proposti da Google a rendere il trattamento svolto conforme ai requisiti del GDPR in seguito all'adozione di misure tecniche e organizzative adeguate. Si dà atto inoltre che il software Google Workspace di Google Cloud Italy Srl risulta essere qualificato dal 27/11/2019 (rinnovato giunto lo scorso 19/01/2023) nella tipologia SaaS per la categoria: Servizi per la fiscalità, Servizi demografici, Servizi interni alle PA.	ADEGUATO
Il fornitore ha la propria sede all'interno dell'Unione Europea ?	Si la sede di Google Ireland Ltd si trova in Irlanda e conseguentemente la stessa è soggetto al Regolamento UE 679/2016, tuttavia l'architettura di Google Workspace conduce ad utilizzare infrastrutture site al di fuori della U.E. ed in particolare negli U.S.A., pertanto tale condizione non può essere considerata sufficiente a garantire la conformità del sistema. Questo fatto ha delle criticità in relazione alla sentenza C.311/18 con la quale la Corte di Giustizia ha dichiarato l'invalidità della decisione di adeguatezza Privacy Shield e che ha indotto Google ad individuare clausole contrattuali standard. L'Istituto è chiamato a valutare se tali clausole contrattuali possano introdurre e garantire un livello di protezione adeguato alla tipologia dei dati trattati. In questo senso occorre candidamente ammettere che, illustri specialisti della materia, hanno visioni diverse e che anche alcuni paesi europei esprimono dubbi in proposito, l'Istituto ha adottato delle misure precauzionali che mirano a risolvere le principali mancanze da questi segnalate. In particolare il personale scolastico tratta esclusivamente i dati strettamente necessari al perseguimento delle finalità didattiche e tramite i software di base, evitando il trattamento di dati particolari e giudiziari mediante Google Workspace, quantomeno in modalità "in chiaro" (ossia adottando misure di crittografia estranee a quelle di Google).	ADEGUATO
Quali prodotti sono attivati ?	La suite dispone di diversi servizi integrati, alcuni sono da considerarsi "principali" ed indispensabili per la didattica mentre altri sono aggiuntivi e l'amministratore della piattaforma non deve attivarli salvo richiederne espresso consenso agli interessati. Sono in uso: Classroom, Drive, Meet e Mail.	ADEGUATO
Standard applicabili	L'European Data Protection Board (EDPD) ha pubblicato le "Raccomandazioni 01/2020 relative alle misure che integrano gli strumenti di trasferimento al fine di garantire il rispetto del livello di protezione dei dati personali dell'UE", che specificano i comportamenti da seguire riguardo al trasferimento di dati all'estero.	ADEGUATO

DOCUMENTO DELLE MISURE A TUTELA DEI DATI DELLE PERSONE

	<p>Il Ministero dell'Istruzione ha pubblicato nell'estate del 2020 le Linee Guida per la Didattica Digitale Integrata (DDI), previste dal Piano per la ripresa della scuola e passate al vaglio del Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione. Il documento contiene indicazioni operative affinché ciascun Istituto scolastico possa dotarsi di un Piano scolastico per la didattica digitale integrata che dovrà essere allegato al Piano triennale per l'offerta formativa di ciascuna scuola. Dovranno essere coinvolte tutte le componenti della comunità scolastica fornendo apposita comunicazione a docenti, famiglie e studenti sui suoi contenuti.</p> <p>Ai sensi della circolare AGID n. 2 del 09/04/2018, le Pubbliche Amministrazioni possono avvalersi esclusivamente di servizi cloud abilitati. In proposito Workspace di Google Cloud Italy Srl risulta essere qualificata dal 27/11/2019 nella tipologia SaaS per la categoria: Servizi per la fiscalità, Servizi demografici, Servizi interni alle PA.</p> <p>Si tenga presente anche quanto affermato dal Gruppo di lavoro congiunto Ministero dell'Istruzione/Ufficio del Garante per la protezione dei dati personali, di cui al Decreto del Capo di Gabinetto prot. n. 1885 del 5 giugno 2020, nel documento "Didattica Digitale Integrata e tutela della privacy: indicazioni generali" del settembre 2020 con il fine di fornire alle istituzioni scolastiche linee di indirizzo comuni e principi generali per l'implementazione della DDI con particolare riguardo agli aspetti inerenti alla sicurezza in rete e alla tutela dei dati personali. Si veda anche il Provvedimento del 26 marzo 2020 - "Didattica a distanza: prime indicazioni" del Garante per la Privacy. In ossequio a quanto affermato da Garante e Ministero quindi in piena pandemia non è stato necessario procedere alla valutazione di impatto, ex art. 35 del GDPR, considerato che l'Istituto non effettua trattamenti di dati personali su larga scala nell'ambito dell'utilizzo del servizio on line di videoconferenza (Google Meet) né la piattaforma Google Workspace consente il monitoraggio sistematico degli utenti. Non si ricorre comunque a nuove soluzioni tecnologiche particolarmente invasive (quali, tra le altre, quelle che comportano nuove forme di utilizzo dei dati di geolocalizzazione o biometrici). L'Istituto ha provveduto comunque ad adottare documentazione (PDDI, regolamento, informative e guide) e le procedure volte a minimizzare i rischi per i dati personali dei soggetti interessati.</p>	
<p>Quali sono i dati acquisiti mediante uso della piattaforma ?</p>	<p>Oltre ai dati essenziali forniti dall'istituto all'atto della creazione delle utenze, l'utilizzo della piattaforma comporta l'acquisizione di informazioni aggiuntive quali: informazioni sul dispositivo (modello, sistema operativo, seriale e numero di telefono dell'utente). Informazioni di registro, attività svolte, informazioni sugli eventi del dispositivo e indirizzo del protocollo internet (IP) dell'utente; Informazioni indirette sulla posizione, come determinato da varie tecnologie tra cui indirizzo IP; e altre informazioni come il numero di versione dell'applicazione e cookie o simili utilizzati per raccogliere e memorizzare informazioni su un browser o dispositivo, come la lingua preferita e altre impostazioni.</p>	<p>ADEGUATO</p>
<p>Come vengono utilizzati questi dati acquisiti ?</p>	<p>Le informazioni personali dell'utente vengono utilizzate solo per fornire i servizi principali sopra descritti. Google si impegna a non pubblicare annunci commerciali né utilizzare le informazioni personali raccolte nell'ambito dei servizi principali per scopi pubblicitari.</p>	<p>ADEGUATO</p>
<p>Chi può vedere i dati acquisiti ?</p>	<p>Le informazioni raccolte non vengono condivise senza uno specifico consenso con nessuno al di fuori di Google se non in circostanze limitate:</p> <p>Con gli amministratori interni alla scuola di Google Workspace, che hanno accesso alle informazioni archiviate negli account Google degli utenti di quella scuola o dominio. Per lavorazioni esterne. Anche Google talvolta fornisce informazioni personali a suoi affiliati o ad altre aziende o persone fidate affinché le elaborino per in nome e per conto di Google, sulla base di istruzioni e in conformità con l'informativa sulla privacy. Per motivi legali. Le informazioni personali possono essere condivise con terzi qualora ciò fosse necessario per soddisfare norme giuridiche o procedimenti legali o richiesta governativa applicabile, o per applicare i termini di servizio (indagini su potenziali violazioni), o per rilevare, prevenire o affrontare frodi, problemi di sicurezza o tecnici, o ancora proteggere da danni ai diritti, alla proprietà o alla sicurezza di Google, degli utenti o del pubblico come richiesto o consentito dalla legge.</p> <p>I genitori degli utenti di Google Workspace nelle scuole primarie e secondarie possono accedere alle informazioni personali dei propri figli o richiederne l'eliminazione tramite l'amministratore della scuola. Se un genitore desidera interrompere qualsiasi ulteriore raccolta o utilizzo delle informazioni del proprio figlio, può richiedere che l'amministratore utilizzi i controlli del servizio a sua disposizione per limitare l'accesso dell'allievo a funzioni o servizi o eliminare completamente l'account.</p> <p>Per evitare che i dati possano essere intercettati, gli stessi sono trattati tramite l'utilizzo di meccanismi di conservazione e comunicazione cifrati, ai fini di garantire la minimizzazione del rischio di accesso agli stessi.</p>	<p>ADEGUATO</p>
<p>Sono adottate procedure di identificazione ed autenticazione degli utenti ?</p>	<p>Sì. Sono disponibili sistemi di autenticazione basati su password complesse e anche a due fattori. L'accesso alle funzionalità della piattaforma è regolato da un sistema di attivazione di account con permessi specifici, protetti da password, attivabili e modificabili dall'amministratore della piattaforma.</p>	<p>ADEGUATO</p>

DOCUMENTO DELLE MISURE A TUTELA DEI DATI DELLE PERSONE

Sono presenti robusti processi di assegnazione agli utenti di credenziali ?	Si. La creazione delle utenze viene eseguita dall'Istituto ad opera del soggetto interno autorizzato dalla scuola all'amministrazione della piattaforma.	ADEGUATO
Le password assegnate sono protette da una "password policies" adeguata ?	Si, Il sistema permette di imporre che le password siano complesse (almeno 8 caratteri e composte sia da caratteri, minuscoli e maiuscoli, che da numeri) inoltre è possibile imporre una scadenza temporale alla validità della password. Tale scadenza nonché l'impostazione dell'obbligo di utilizzare password complesse è demandato all'attività del soggetto interno autorizzato dalla scuola all'amministrazione della piattaforma.	ADEGUATO
Sono definiti differenti profili di autorizzazione da attribuire ai soggetti autorizzati in modo da garantire un accesso selettivo ai dati ?	Si, All'atto della creazione delle utenze ad opera del soggetto interno autorizzato dalla scuola all'amministrazione della piattaforma, lo stesso si preoccupa di definire delle policies di accesso esclusivo ai dati di sua pertinenza. I docenti possono accedere esclusivamente ai dati relativi agli allievi delle loro classi, gli allievi possono interagire esclusivamente con i loro compagni di classe.	ADEGUATO
I canali di trasmissione utilizzati sono sicuri sotto il profilo tecnico ?	E' in uso il protocollo TLS (Transport Layer Security) che consente di criptare e recapitare i messaggi di posta in modo sicuro, sia per il traffico in entrata che per quello in uscita, consentendo così di prevenire l'intercettazione dei messaggi durante il passaggio fra server di posta. Il rapporto Crittografia mostra il numero di messaggi criptati mediante TLS nel dominio. Google si avvale di diverse misure di sicurezza volte a garantire l'autenticità, l'integrità e la privacy dei dati in transito. Google crittografa e autentica tutti i dati in transito su uno o più livelli di rete quando i dati si spostano all'esterno dei confini fisici non controllati da Google o per conto di Google. I dati in transito all'interno di un confine fisico controllato da Google o per conto di Google sono generalmente autenticati, ma non necessariamente crittografati. A seconda della connessione effettuata, Google applica le misure di protezione predefinite ai dati in transito. Ad esempio, proteggiamo le comunicazioni tra l'utente e Google Front End (GFE) utilizzando TLS. I clienti di Google Cloud con requisiti aggiuntivi per la crittografia dei dati trasmessi su WAN possono scegliere di implementare ulteriori misure di protezione per i dati trasferiti da un utente a un'applicazione o da una macchina virtuale all'altra. Queste misure di protezione comprendono tunnel IPsec, S/MIME di Gmail, certificati SSL gestiti e Istio. Google collabora attivamente con il settore per contribuire a mettere la crittografia dei dati in transito a disposizione di tutti, ovunque. Abbiamo diversi progetti open source che incoraggiano l'uso della crittografia dei dati in transito e la sicurezza dei dati su Internet in generale, tra cui Certificate Transparency, le API di Chrome e SMTP sicuro.	ADEGUATO
Sono adottate soluzioni atte a garantire la disponibilità dei dati ?	Google Workspace presentano solo funzionalità limitate per il ripristino dei dati perduti, distrutti o danneggiati e non dispone né delle funzionalità né dell'affidabilità delle soluzioni di backup con le quali molte attività proteggono le proprie applicazioni critiche. E' da dire tuttavia che i dati custoditi sono da intendersi come dati principalmente didattici, pertanto pur trattandosi di una voce in cui la piattaforma non eccelle, la protezione garantita può dirsi adeguata se rapportata al tipo di dato trattato.	ADEGUATO
Sono adottati sistemi di protezione perimetrale ?	L'Istituto dispone di un firewall posto a monte della rete informatica che garantisce un adeguato livello di protezione perimetrale.	ADEGUATO
Sono adottati sistemi di protezione antivirus e antimalware ?	L'Istituto dispone di un software antivirus aggiornato che garantisce un adeguato livello di protezione rispetto alla distruzione e perdita dei dati oltre ad un sistema di protezione da malware hardware (firewall). Gli utilizzatori (docenti e alunni) sono inoltre espressamente formati sull'utilizzo sicuro delle risorse elettroniche e digitali, tramite istruzioni per una efficace lotta al malware.	ADEGUATO
I software di base vengono costantemente aggiornati ?	L'Istituto dispone di un programma di assistenza tecnica informatica che comprende anche l'aggiornamento dei sistemi operativi.	ADEGUATO
Degli accessi e delle operazioni compiute viene tenuta traccia registrando i file di log ?	E' in uso un sistema di registrazione e back up dei file di log riferiti alle utenze amministrative implementato dall'Amministratore di Sistema. I file di log di Google sono a disposizione del soggetto interno autorizzato dalla scuola all'amministrazione della piattaforma.	ADEGUATO
Sono definite le istruzioni da fornire ai soggetti autorizzati al trattamento ?	La Direzione Scolastica prevede la formazione di tutti gli autorizzati al trattamento dei dati.	ADEGUATO
Sono attuate misure di formazione e sensibilizzazione degli utenti ?	La Direzione Scolastica prevede l'informazione di tutti gli utilizzatori anche mediante la condivisione di un regolamento generale destinato agli allievi ed al personale utilizzatore della piattaforma.	ADEGUATO
E' stato necessario eseguire la DPIA ?	Come evidenziato nelle righe precedenti, l'esecuzione della D.P.I.A. non deve intendersi obbligatoria in quanto il trattamento in esame non appare ad elevato rischio e le misure di sicurezza attuate appaiono adeguate, tuttavia è stata volontà del	ADEGUATO

DOCUMENTO DELLE MISURE A TUTELA DEI DATI DELLE PERSONE

	<p> Titolare del trattamento, consigliato in questa direzione dal D.P.O. eseguire comunque tale analisi approfondita. In conseguenza dell'analisi le misure di sicurezza definite dalla piattaforma Google Workstation appaiono ADEGUATE. Si rammenta che le stesse devono essere mantenute tali anche ad opera dell'Istituto Scolastico mediante l'adozione ed il mantenimento delle precauzioni specifiche di pertinenza del Titolare del trattamento che agisce per mezzo del soggetto interno autorizzato dalla scuola all'amministrazione della piattaforma che è stato formalmente individuato.</p>	
--	---	--