



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto **Comprensivo Statale**

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



CURRICOLO VERTICALE DIGITALE

Deliberato dal Collegio dei docenti il 04/09/2024

LA COMPETENZA DIGITALE

Considerata una delle otto competenze chiave per l'apprendimento permanente (Raccomandazioni del **Consiglio Europeo 2006** e successiva revisione **2018**), la **competenza digitale** viene definita come la capacità di utilizzare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società dell'informazione.

Implementare tale competenza appare sempre più centrale per la promozione di una cittadinanza attiva e consapevole, come attestano anche gli orientamenti della normativa scolastica in ambito nazionale (**Indicazioni Nazionali 2012; Piano Nazionale Scuola Digitale 2015; Linee guida per la certificazione delle competenze 2017**).

Nella progettazione di esperienze di apprendimento, la competenza digitale si inserisce **trasversalmente** e coinvolge tutte le discipline, in tutti gli ordini di scuola, nella logica di un **curricolo verticale**.

Il documento che sembra consentire una descrizione dettagliata e condivisa delle competenze digitali è il **Quadro comune di riferimento europeo per le competenze digitali (Digcomp del 2013 e Digcomp 2.0 del 2016)**. È a questo documento che ci si è riferiti per l'elaborazione del Curricolo Digitale dell'Istituto Comprensivo Siano - Bracigliano (SA)

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
--	--	--------------------------	------------------------	---------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



TRAGUARDI FORMATIVI - SCUOLA DELL'INFANZIA	
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZA DIGITALE
TEMPI	Al termine della SCUOLA DELL'INFANZIA
AREE DI COMPETENZA	COMPETENZE SPECIFICHE
1. INFORMAZIONE E ALFABETIZZAZIONE NELLA RICERCA DEI DATI Ricercare, valutare e gestire dati, informazioni e contenuti digitali	L'alunno: Distingue informazioni utili da contenuti di svago. Usa alcune funzioni di Windows.
2. COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE Condividere e collaborare attraverso le tecnologie, nel rispetto della propria identità digitale	Condivide informazioni e contenuti digitali attraverso tecnologie digitali appropriate. Conosce le principali norme comportamentali per l'utilizzo delle tecnologie digitali e l'interazione con gli ambienti digitali.
3. CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI Sviluppare contenuti digitali	
4. SICUREZZA Protezione della salute e del benessere proprio e dell'ambiente	
5. PROBLEM SOLVING Utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali	

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---	--	--	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



TRAGUARDI FORMATIVI - SCUOLA PRIMARIA	
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZA DIGITALE
TEMPI	Al termine della SCUOLA PRIMARIA
AREE DI COMPETENZA	COMPETENZE SPECIFICHE
1. INFORMAZIONE E ALFABETIZZAZIONE NELLA RICERCA DEI DATI Ricerca, valutare e gestire dati, informazioni e contenuti digitali	L'alunno: Ricerca dati, informazioni e contenuti digitali; organizza, archivia e recupera dati, informazioni e contenuti negli ambienti digitali.
2. COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE Condividere e collaborare attraverso le tecnologie, nel rispetto della propria identità digitale	Condivide dati, informazioni e contenuti in ambienti digitali appropriati. Collabora con gli altri utilizzando strumenti e tecnologie digitali.
3. CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI Sviluppare contenuti digitali	Crea contenuti in semplici formati digitali.
4. SICUREZZA Protezione della salute e del benessere proprio dell'ambiente	Utilizza le tecnologie nella consapevolezza dei principali rischi per la salute e della necessità di proteggere se stesso e gli altri da possibili pericoli negli ambienti digitali (ad es. cyberbullismo) e al bisogno chiede aiuto agli adulti.
5. PROBLEM SOLVING Utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali	Riconosce e risolve situazioni problematiche in ambienti digitali didattici, con strategie individuali e/o collettive.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---	--	--	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



TRAGUARDI FORMATIVI - SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZA DIGITALE
TEMPI	Al termine della SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
AREE DI COMPETENZA	COMPETENZE SPECIFICHE
1. INFORMAZIONE E ALFABETIZZAZIONE NELLA RICERCA DEI DATI Ricerca, valutare e gestire dati, informazioni e contenuti digitali	L'alunno: Ricerca dati, informazioni e contenuti digitali; valuta l'affidabilità delle fonti trovate. Organizza, archivia e recupera dati, informazioni e contenuti negli ambienti digitali.
2. COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE Condividere e collaborare attraverso le tecnologie, nel rispetto della propria identità digitale	Utilizza strumenti e tecnologie digitali per collaborare con gli altri; condivide dati, informazioni e contenuti. Cita correttamente le fonti e attribuisce la paternità agli autori dei contenuti.
3. CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI Sviluppare contenuti digitali	Crea e sviluppa contenuti in diversi formati per esprimersi attraverso gli strumenti digitali.
4. SICUREZZA Protezione della salute e del benessere proprio e dell'ambiente	Utilizza le tecnologie digitali individuando i principali rischi per la salute e le più comuni minacce al benessere fisico e psicologico. Rispetta le principali regole sulla tutela della privacy negli ambienti digitali ed è in grado di proteggere se stesso e gli altri dai possibili pericoli del cyberspazio. È consapevole dell'impatto ambientale delle tecnologie digitali e del loro utilizzo.
5. PROBLEM SOLVING Utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali	Usa strumenti e tecnologie digitali per elaborare soluzioni adatte a migliorare l'apprendimento. Si impegna individualmente o con altri in un processo logico-creativo per affrontare e risolvere problemi in contesti digitali.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---	---	--	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO - SCUOLA INFANZIA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO			
AREA DI COMPETENZA	INFANZIA	PRIMARIA	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
FORMAZIONE E ALFABETIZZAZIONE NELLA RICERCA DEI DATI	<p>Con il supporto costante dell'insegnante è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilizzare la rete per scopi di informazione e svago; - ricercare contenuti in ambienti digitali; - confrontare informazioni provenienti da fonti diverse (digitali e non); - riconoscere e denominare macchine e strumenti tecnologici; - riconoscere e denominare le parti principali di vari strumenti tecnologici; - utilizzare correttamente la tastiera; - descrivere ciò che si vede sul desktop; - Utilizzare alcuni elementi 	<ul style="list-style-type: none"> - utilizzare la LIM come supporto all'apprendimento con la supervisione del docente. - usare dizionari digitali con il gruppo classe, guidato dall'insegnante. - ricercare e raccogliere informazioni, immagini e video in base a criteri dati e condivisi. - selezionare informazioni utili e pertinenti alle indicazioni dell'insegnante. - organizzare i contenuti digitali (dati, informazioni, immagini, documenti) creando cartelle di archiviazione. 	<ul style="list-style-type: none"> - utilizzare la LIM come supporto all'apprendimento. - Usare dizionari digitali. - ricercare e selezionare dati, informazioni, immagini e video sul web. - usare strategie per riconoscere le fonti poco attendibili e per discriminare le informazioni affidabili dalle fake news. - organizzare i contenuti digitali (dati, informazioni, immagini, documenti) utilizzando vari metodi di archiviazione.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrtruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
--	--	---------------------------------	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



	<p>base di Windows;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individuare e utilizzare, il comando “SALVA” per un documento già predisposto e nominato. 		
COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	<p>Con il supporto costante dell’insegnante è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - comunicare in ambienti digitali; - scegliere semplici tecnologie digitali per interagire; - riconoscere l’uso delle tecnologie rispetto alla comunicazione con gli altri. - partecipare a video incontri. - riconoscere semplici servizi digitali per condividere giochi e video; - identificare semplici strumenti digitali per collaborare con i compagni; - rispettare il proprio turno; - realizzare semplici progetti con scratch jr e lego digital designer. 	<ul style="list-style-type: none"> - interagire tramite chat ed email. - utilizzare dispositivi digitali (smartphone, tablet, computer) per collaborare con gli altri su piattaforme digitali. - scaricare e condividere contenuti digitali attraverso e-mail, registro elettronico e piattaforme digitali, sotto la guida dell’insegnante. - eseguire test e giochi didattici, compilare questionari in formato digitale. 	<ul style="list-style-type: none"> - utilizzare chat ed e-mail per comunicare e collaborare. - utilizzare dispositivi digitali (smartphone, tablet, computer) per collaborare con gli altri su piattaforme digitali (Weschool, Google meet, Zoom, ecc.). - scaricare e condividere contenuti digitali attraverso e-mail, registro elettronico e piattaforme digitali. - Citare le fonti digitali; saper redigere una sitografia. - compilare test, questionari e giochi didattici in formato digitale. - utilizzare documenti digitali (Power-Point, Keynote, Prezi, Padlet, ecc.) come supporto alle presentazioni orali.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrtruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
--	--	---------------------------------	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, **snc** – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



PROBLEM SOLVING		<ul style="list-style-type: none">- elaborare soluzioni di fronte a piccoli problemi d'uso delle tecnologie digitali.- sviluppare il pensiero logico e algoritmico anche attraverso semplici attività di coding.	<ul style="list-style-type: none">- orientarsi nell'uso di materiali e programmi digitali di supporto all'apprendimento.- sviluppare il pensiero logico e algoritmico anche attraverso il coding.
------------------------	--	---	--

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---	--	--	-------------------------------	----------------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



LIVELLI DI PADRONANZA - INIZIALE – BASE – INTERMEDIO – AVANZATO				
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:		COMPETENZA DIGITALE		
AREA DI COMPETENZA	1 INIZIALE	2 BASE	3 INTERMEDIO	4 AVANZATO
INFORMAZIONE E ALFABETIZZAZIONE NELLA RICERCA DEI DATI	<p>In modo guidato, l'alunno è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reperire dati, informazioni e contenuti tramite una semplice ricerca in ambienti digitali; - comprendere come organizzarli, salvarli e ritrovarli. 	<p>In modo pressoché autonomo, l'alunno è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reperire dati, informazioni e contenuti tramite una semplice ricerca in ambienti digitali, confrontandoli; - comprendere come organizzarli, salvarli e ritrovarli. 	<p>In modo autonomo, l'alunno è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzare ricerche ben definite per trovare dati, informazioni e contenuti digitali, analizzandoli e confrontandone il livello di credibilità. - organizzare i materiali trovati in modo da poterli salvare e recuperare. 	<p>In modo autonomo, l'alunno è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizzare strategie personali di ricerca per trovare i dati, le informazioni e i contenuti digitali più adatti, valutando l'affidabilità delle fonti. - organizzare i materiali trovati in modo da poterli salvare e recuperare, utilizzando diverse strategie di archiviazione.
COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere semplici tecnologie digitali per interagire, riconoscendo alcune strategie - per condividere dati, informazioni e contenuti. 	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere semplici tecnologie digitali per interagire e condividere dati, informazioni e contenuti. 	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere vari mezzi di comunicazione digitale per interagire e condividere in modo ben definito dati, informazioni e contenuti. 	<ul style="list-style-type: none"> - usare varie tecnologie digitali per interagire nel modo più appropriato e utilizzare diverse strategie di condivisione.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isrruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---------------------------------------	--	--------------------------	------------------------	---------------------



Ministero dell'istruzione e del merito

Istituto Comprensivo Statale

SIANO – BRACIGLIANO

Via Pulcino, snc – 84088 Siano (SA) – Tel. 0815181021



CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI	<ul style="list-style-type: none"> - identificare i modi per creare semplici contenuti digitali. 	<ul style="list-style-type: none"> - identificare i modi per creare semplici contenuti digitali in alcuni formati. 	<ul style="list-style-type: none"> - creare e pubblicare contenuti digitali in vari formati, identificando regole di copyright e licenze che si applicano a dati, informazioni, immagini, audio e video. 	<ul style="list-style-type: none"> - creare, modificare e pubblicare contenuti digitali nei formati più adatti, rispettando regole di copyright e licenze che si applicano a dati, informazioni, immagini, audio e video.
SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> - identificare semplici modi per proteggere i propri dispositivi; - riconoscere semplici modalità per evitare rischi per la salute psicofisica quando si utilizzano tecnologie digitali. 	<ul style="list-style-type: none"> - identificare semplici modi per proteggere i propri dispositivi e contenuti digitali; - distinguere semplici modalità per evitare rischi per la salute psicofisica quando si utilizzano tecnologie digitali. 	<ul style="list-style-type: none"> - organizzare modi per proteggere i propri dispositivi e i contenuti digitali; - utilizzare semplici modalità per evitare rischi per la salute psicofisica e salvaguardare l'ambiente, quando si utilizzano tecnologie digitali. 	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere il modo più appropriato per proteggere i propri dispositivi e contenuti digitali; - scegliere diverse modalità per evitare rischi per la salute psicofisica e salvaguardare l'ambiente, quando si utilizzano tecnologie digitali.
PROBLEM SOLVING	<ul style="list-style-type: none"> - identificare semplici strumenti digitali per soddisfare i propri bisogni tecnologici. 	<ul style="list-style-type: none"> - riconoscere semplici strumenti digitali e possibili risposte tecnologiche per soddisfare i propri bisogni. 	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere strumenti digitali e adeguate risposte tecnologiche per soddisfare i propri bisogni. 	<ul style="list-style-type: none"> - scegliere gli strumenti digitali più adeguati e risposte tecnologiche ben definite per soddisfare i propri bisogni.

Sito web icsianobracigliano.edu.it	saic89800d@istruzione.it saic89800d@pec.isruzione.it	Cod. mecc. SAIC89800D	Cod. fisc. 95140330655	Cod. Univoco UFJ855
---	---	--	-------------------------------	----------------------------