



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III[^]

UDA TECNOLOGIA I[^] QUAD.

A.S. 2022/2023

Sezioni	
1. Titolo Uda	Insieme per scoprire
2. Contestualizzazione	I bambini imparano a conoscere semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed è in grado di descriverne la funzione principale e la loro struttura e di spiegarne il funzionamento.
3. Destinatari	Classi III
4. Monte ore complessivo	I Quadrimestre
5. Situazione-problema/compito di realtà/tema di riferimento dell’Uda	Conoscere i materiali di uso comune e le proprie caratteristiche e usi nella vita quotidiana
6. Prodotto finale da realizzare	Realizzazione di attività sui processi produttivi delle materie prime.
7. Competenze obiettivo	Vedere e osservare – Leggere e ricavare informazioni utili da guide d’uso o istruzioni di montaggio. – Impiegare alcune regole del disegno tecnico per rappresentare semplici oggetti. Prevedere e immaginare – Riconoscere i difetti di un oggetto e immaginarne possibili miglioramenti. – Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari. Intervenire e trasformare – Smontare semplici oggetti e meccanismi,



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III[^]

UDA TECNOLOGIA I[^] QUAD.

A.S. 2022/2023

	apparecchiature obsolete o altri dispositivi comuni. – Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni.	
8. Saperi	Conoscenze	Abilità
	<ul style="list-style-type: none">• La tecnologia e i prodotti e processi tecnologici• Le TSI e l’innovazione• Strategie di apprendimento in ambito tecnologico.• Proprietà dei materiali di uso comune.• Materiali naturali e artificiali.• Caratteristiche dei materiali.	<ul style="list-style-type: none">• Sviluppare la capacità di usare e maneggiare strumenti e macchinari tecnologici• Sviluppare la capacità di usare e maneggiare dati scientifici per conseguire un obiettivo• Divenire abile nel procurarsi, elaborare e assimilare le nuove conoscenze per organizzare i propri apprendimento.
9. Insegnamenti coinvolti	Tecnologia	



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III[^]

UDA TECNOLOGIA I[^] QUAD.

A.S. 2022/2023

PIANO DI LAVORO DELL’UdA

Fasi / titolo	Insegnamenti e contenuti	Attività e strategie didattiche	Strumenti	Esiti/Prodotti intermedi	Criteri/evidenze per la valutazione	Modalità di verifica /valutazione	Durata (ore)
1. Vedere e osservare – Leggere e ricavare informazioni utili da guide d’uso o istruzioni di montaggio. – Impiegare alcune regole del disegno tecnico per rappresentare semplici oggetti.	Tecnologia: • Proprietà dei materiali di uso comune. • Materiali naturali e artificiali. • Caratteristiche dei materiali.	- Attività ludiformi - Cooperative learning - Brain-storming - Lezione frontale - Lezione interattiva - Approccio metacognitivo - Learning by doing	- LIM - I- PAD - Libro di testo - Mappe concettuali	Produzione di rappresentazione dei cicli produttivi delle materie prime.	Valutazione iniziale: accertamento del livello della competenza in ingresso; Valutazione in itinere: valutazione del processo di insegnamento-apprendimento; Valutazione in livelli: valutazione del livello globale di conoscenze e abilità raggiunto dagli alunni; Valutazione autentica: valutare il livello di sviluppo delle competenze	Osservazioni quotidiane (comportamenti, atteggiamenti, ...); prove oggettive e soggettive scritte ed orali per verificare la capacità di ascolto e di comprensione;	I quadrim estre



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III^

UDA TECNOLOGIA I^ QUAD.

A.S. 2022/2023

<p>2. Prevedere e immaginare</p> <p>– Riconoscere i difetti di un oggetto e immaginarne possibili miglioramenti.</p> <p>– Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari</p>							
<p>3. Intervenire e trasformare</p>							



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "GIUSEPPE MOSCATO"

SCUOLA DELL'INFANZIA - PRIMARIA - SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III[^]

UDA TECNOLOGIA I[^] QUAD.

A.S. 2022/2023

<p>– Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature obsolete o altri dispositivi comuni.</p> <p>– Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni.</p>							
4.							
5.							



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III^

UDA TECNOLOGIA I^ QUAD.

A.S. 2022/2023

--	--	--	--	--	--	--	--

CALENDARIO DELL’UdA

(DIAGRAMMA DI GANTT)

Fasi	OTTOBRE	NOVEMBRE		DICEMBRE	GENNAIO	
	01/10 - 30/10	25/11 – 30/11		01/12 – 21/12	07/02 – 31/02	
1	TECNOLOGIA 4ore					
2		TECNOLOGIA 4 ore				
3				TECNOLOGIA 4 ore	TECNOLOGIA 4 ore	
4						



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “GIUSEPPE MOSCATO”

SCUOLA DELL’INFANZIA - PRIMARIA- SECONDARIA DI I GRADO

P.zza S. Francesco di Sales,4 – 89131 Gallina di Reggio Calabria - Tel.0965/682157

Posta Elettronica Ordinaria: rcic80700g@istruzione.it – PEC: rcic80700g@pec.istruzione.it

C.F. n. 92031300806 - C.M. RCIC80700G - C.U. UFK2ZX

Sito web: www.icmoscato.edu.it



Classe III^

UDA TECNOLOGIA I^ QUAD.

A.S. 2022/2023