

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE POLISTENA "M. M. MILANO"

PATTO FORMATIVO

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE POLISTENA “M. M. MILANO”

1° TRIMESTRE

PREREQUISITI	MODULO	ARGOMENTI	OBIETTIVI	STRUMENTI DI RILEVAZIONE	INDICATORE indicatore (voto)
Conoscenza dei software, dell'iter progettuale e delle figure professionali coinvolte utili nella creazione e allestimento di un prodotto stampato.	Dal Progetto al prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • Il progetto e l'ideazione; • Il catalogo di una mostra; • Linee guida per un layout; • La copertina; • Il preventivo di spesa; • Workflow o flusso di lavoro. 	Conoscere i principi sui quali prende forma un progetto e il funzionamento della macchina offset. Saper classificare le macchine da stampa offset. Conoscere i materiali e le fasi di lavoro per la realizzazione delle forme da stampa;	Verifica orale; Verifica scritta; Prova laboratoriale;	<ul style="list-style-type: none"> • nulla (1-2); • difficoltosa (3-4); • poco chiara (5); • lineare (6); • chiara e completa (7-8); • autonoma, precisa e sicura (9-10).
Conoscenza delle fasi progettuali, stampa e allestimento di un prodotto stampato.	Il ciclo produttivo	<ul style="list-style-type: none"> • La pre stampa; • Il flusso di lavoro nella pre stampa; • La stampa offset e la litografia; • Il corpo macchina; • Il gruppo di macinazione e distribuzione dell'inchiostro; • La stampa digitale; • La post produzione 	Conoscere il principio di funzionamento della macchina offset e i relativi componenti, i materiali e le fasi di lavoro per la realizzazione delle forme di stampa.	Verifica orale; Verifica scritta; Prova laboratoriale.	<ul style="list-style-type: none"> • nulla (1-2); • difficoltosa (3-4); • poco chiara (5); • lineare (6); • chiara e completa (7-8); • autonoma, precisa e sicura (9-10).

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE POLISTENA “M. M. MILANO”

2° TRIMESTRE					
PREREQUISITI	MODULO	ARGOMENTI	OBIETTIVI	STRUMENTI DI RILEVAZIONE	INDICATORE indicatore (voto)
Conoscere i dispositivi che consentono la produzione di un video (video-reflex, telecamera, videocamera, cinepresa, smartphone).	Produrre un video oggi	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di ripresa; • Post-produzione; • Condivisione. 	Conoscere le tecniche di ripresa e post-produzione per la realizzazione di un prodotto audio-visivo;	Verifica orale; Verifica scritta; Prova laboratoriale.	<ul style="list-style-type: none"> • nulla (1-2); • difficoltosa (3-4); • poco chiara (5); • lineare (6); • chiara e completa (7-8); • autonoma, precisa e sicura (9-10).
Conoscenza delle materie prime impiegate nella produzione, stampa e allestimento di un prodotto stampato.	Il sistema di gestione ambientale nei processi produttivi	<ul style="list-style-type: none"> • La tutela dell’ambiente; • Le norme europee ed il principio di precauzione; • Le problematiche delle aziende grafiche; • Il CER; • Impatto sull’ambiente degli inchiostri da stampa; • La politica ambientale dell’azienda; • Il codice Etico aziendale; 	<p>Conoscere le norme generali sul sistema di gestione ambientale nei processi produttivi;</p> <p>Conoscere le norme generali per la valutazione, controllo e prevenzione del rischio sui luoghi di lavoro.</p>	Verifica orale; Verifica scritta; Prova laboratoriale.	<ul style="list-style-type: none"> • nulla (1-2); • difficoltosa (3-4); • poco chiara (5); • lineare (6); • chiara e completa (7-8); • autonoma, precisa e sicura (9-10).

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE POLISTENA “M. M. MILANO”

3° TRIMESTRE					
PREREQUISITI	MODULO	ARGOMENTI	OBIETTIVI	STRUMENTI DI RILEVAZIONE	INDICATORE indicatore (voto)
Conoscere il web e le app.	Piattaforme per la gestione di collaborazione in rete.	<ul style="list-style-type: none"> • Cosa significa collaborare in rete; • I servizi web per la condivisione dei documenti; • Dalla condivisione all'interazione; • Nuove forme di lavoro e apprendimento; • YouTube per la formazione. • Educazione civica: I rischi del web. 	Conoscere i principi basilari, i servizi, le potenzialità del web e della comunicazione nell'era digitale;	Verifica orale; Verifica scritta.	<ul style="list-style-type: none"> • nulla (1-2); • difficoltosa (3-4); • poco chiara (5); • lineare (6); • chiara e completa (7-8); • autonoma, precisa e sicura (9-10).

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE POLISTENA "M. M. MILANO"

FIRMA ALUNNO _____