PROGRAMMAZIONE PREVENTIVA

Percorso di istruzione: II LIVELLO

2° PERIODO Classe 3-4

Disciplina: Organizzazione di cantiere e sicurezza sui luoghi di lavoro

Testi adottati: V. Baraldi Cantiere e sicurezza sui luoghi di lavoro Ed. SEI

Curricolo composto da N. Moduli o UdA: 3

COMPETENZE traversali e disciplinari
• Analizzare il valore, i limiti e i rischi delle varie soluzioni tecniche con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio • Organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza • Valutare fatti e orientare i propri comportamenti in base a un sistema di valori coerenti con i principi della costituzione e con le carte internazionali dei diritti umani • Redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali • Risolvere problematiche adoperando le conoscenze multidisciplinari in modo costruttivo

Annualità 3°

MODULO (UdA) N.1: Titolo Progettare il cantiere e i vari tipi di intervento (pubblico - privato) – Annualità terza		
ORE IN PRESENZA: 22	ORE A DISTANZA: 8	TOTALE ORE: 26 di cui valide ai fini PCTO: 0
ABILITA'	**CONOSCENZE**	
• Applicare i principi di organizzazione del luogo di lavoro al cantiere • Intervenire nella redazione dei documenti previsti dalle norme in materia di sicurezza • Verificare l'applicazione della normativa sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro	• Analisi preventiva del sito di cantiere e valutazione del contesto • Principi di organizzazione del cantiere e di utilizzo delle macchine • Normativa relativa alla sicurezza e alla prevenzione degli infortuni e degli incendi nei cantieri • Ruolo e funzioni delle figure professionali coinvolte nella gestione della sicurezza	

MODULO (UdA) N. 2: Titolo Coordinare la sicurezza: la normativa, i piani e le figure previste nella normativa – Annualità terza		
ORE IN PRESENZA: 20	ORE A DISTANZA: 7	TOTALE ORE: 22 di cui valide ai fini PCTO: 0
ABILITA'	**CONOSCENZE**	
• Applicare i principi di organizzazione del luogo di lavoro al cantiere • Intervenire nella redazione dei documenti previsti dalle norme in materia di sicurezza • Verificare l'applicazione della normativa sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro	• La valutazione dei rischi (movimentazione manuale dei carichi, microclima, ecc.) • I piani previsti dalla normativa • Le responsabilità delle figure in generale • Ruolo e funzioni del coordinatore nella gestione della sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva; gestione delle interferenze • Principi e procedure per la stesura di Piani di sicurezza e coordinamento	

Annualità 4°

MODULO (UdA) N.1: Titolo La gestione del cantiere: i piani specifici, i vari tipi di intervento – Annualità quarta		
ORE IN PRESENZA: 18	ORE A DISTANZA: 6	TOTALE ORE: 20 di cui valide ai fini PCTO: 0
ABILITA'	**CONOSCENZE**	
• Applicare i principi di organizzazione del luogo di lavoro al cantiere • Intervenire nella redazione dei documenti previsti dalle norme in materia di sicurezza • Verificare l'applicazione della normativa sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro	• Principi di organizzazione del cantiere e di utilizzo delle macchine e attrezzature (apparecchi di sollevamento, movimento terra, ecc.) • Piani specifici per il cantiere • Ruolo e funzioni del coordinatore nella gestione della sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva; gestione delle interferenze	

Data 12 settembre 2019