



**PROGRAMMA SVOLTO**

anno scolastico **2022 / 2023**

**MATERIA: GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA** classe e indirizzo 5 a CTT n. ore settimanali: 2

**Docente : Prof. Fabrizio Reboli**

**CONTENUTI DISCIPLINARI :**

**Modulo 1 : D.lg. 81/08 Titolo IV**

Organizzazione della sicurezza nei luoghi di lavoro. -

Ripasso programma anno precedente - le disposizioni per evitare le cadute dall'alto - i ponteggi

**Modulo 2 : SCAVI E DEMOLIZIONI**

33 Scavi, Demolizioni e ambienti confinati -

**Modulo 3 : LA GESTIONE DEI LAVORI PUBBLICI.**

34 - i lavori pubblici , il codice degli appalti .

35 - programmazione e progettazione , elaborati di progetto, stesura del computo metrico previsionale mediante il software ACCA PRIMUS, verifiche e validazioni. il diagramma di GANTT.

36 - l'affidamento dei lavori , bandi e gare d'appalto, procedure e criteri di aggiudicazione

**Modulo 4 : LA REALIZZAZIONE DEGLI APPALTI**

37 - la contabilità dei lavori , stesura del Computo metrico estimativo dei lavori, i documenti contabili, il giornale dei lavori, i registri di contabilità, il SAL, il conto finale

38 - esecuzione e collaudo dei lavori, la consegna dei lavori, la modifica dei contratti, le varianti, il collaudo finale

Gli Interventi edilizi, provvedimenti autorizzativi , il DURC , la Notifica Preliminare con Calcolo Uomini Giorno

Analisi del Codice sugli appalti pubblici di cui al Dlgs 36/2003 e degli articoli essenziali tra cui art. 50.

Il sistema qualità e l'attestazione SOA

**MATERIALI DIDATTICI**

**Libro di testo adottato: Valli Baraldi, CSL Cantiere & sicurezza negli ambienti di lavoro, edizione SEI.**

E' previsto l'utilizzo dei proiettori in aula e del laboratorio di informatica per attività che riguardano la descrizione di un PSC, stesura di un semplice computo metrico ed esercitazioni per approfondimenti individuali.

Data \_01 Giugno 2023

**Firma del docente**