



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"ENRICO DE NICOLA"

35028 PIOVE DI SACCO – Via G. Parini, 10/c – Tel. 049/5841692 – 049/9703995 – Fax 049/5841969
e-mail:denicola@scuolanet.pd.it - Codice Fiscale 80024700280
Settore economico: Amministrazione, Finanza e Marketing - Turismo
Settore Tecnico: Costruzioni, Ambiente e Territorio
Settore Professionale: Servizi Socio Sanitari

GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO

anno scolastico 2015/'16 sez. 5° ATC

programma svolto

Unità 1: LA GESTIONE DEI LAVORI

- Introduzione alla disciplina dei lavori pubblici;
- Il codice dei contratti pubblici;
- Definizione e figure professionali;
- Iter e programmazione dei lavori pubblici;
- Studio di fattibilità;
- I tre livelli di progettazione;
- Progettazione preliminare;
- Progettazione definitiva;
- Progettazione esecutiva

Unità 2: AFFIDAMENTO E GESTIONE DEI LAVORI

- I sistemi di realizzazione delle opere pubbliche;
- Contabilità dei lavori pubblici;
- Il giornale dei lavori;
- Il libretto delle misure delle lavorazioni e delle provviste;
- Le liste settimanali;
- Il registro di contabilità;
- Gli stati di avanzamento lavori (SAL)
- Certificato di ultimazione dei lavori e relazione conto finale.

Unità 3: ESECUZIONE E COLLAUDO DEI LAVORI

- Consegna dei lavori;
- Sospensione e ripresa dei lavori;
- Collaudo delle opere pubbliche;
- Certificato di regolare esecuzione;

Unità 4: PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI

- Finalità;
- Il diagramma di Gantt;
- Costruzione del diagramma di Gantt;
- Determinazione della durata delle lavorazioni;

UDA: IO NON TREMO “I sistemi di puntellamento delle strutture di fabbrica lesionate”

Piove di Sacco, li 08/06/2016

Il docente
prof. Enzo Jachelini

I rappresentanti degli studenti: