



Istituto Tecn. Tecnologico paritario Trev iso

Mappa

□



Liceo Linguistico Paritario TVPL005007 Liceo Scientifico indirizzo Sportivo

TVPSIL5006 Ist. Tecnico Tecnologico Paritario Costruzioni, Ambiente e Territorio TV
TLZ1500A Corsi di preparazione agli esami di idoneità e di stato

Descrizione

Costruzioni, Ambiente e Territorio Il Diploma to nell'indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio: ha competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali; possiede competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico; ha competenze nella stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali; ha competenze relative all'amministrazione di immobili. A conclusione del percorso quinquennale, il diplomato nell'indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio sarà in grado di: Selezionare i materiali da costruzione in rapporto al loro impiego e alle modalità di lavorazione Rilevare il territorio, le aree libere e i manufatti, scegliendo le metodologie e le strumentazioni più adeguate ed elaborare i dati ottenuti. Applicare le metodologie della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di medie entità, in zone non sismiche, intervenendo anche nelle problematiche connesse al risparmio energetico nell'edilizia. Utilizzare gli strumenti idonei per la restituzione grafica di progetti e di rilievi. Tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente. Compiere operazioni di estimo in ambito privato e pubblico, limitatamente all'edilizia e al territorio. Gestire la manutenzione ordinaria e l'esercizio di organismi edilizi. Organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza. L'offerta formativa è arricchita di: Interventi di recupero, sostegno e approfondimento destinati agli studenti per gruppi di livello; Orientamento post diploma (Università ' Mondo del lavoro). Viaggi d'istruzione in Italia e all'estero. Visite didattiche. Approfondimenti culturali. Corsi di preparazione all'Esame di Stato con interventi di esperti esterni.

Contatti

SCUOLA CENTRO STUDI G. GALILEI

Tel. 0422404131

<http://www.istitutoparitariogalilei.it>

/

Via A. Scarpa, 2, Treviso, 31100

Nessun orario indicato
