

1

Sa effettuare scelte nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nel campo delle costruzioni

2

Sa rilevare il territorio scegliendo le metodologie e le strumentazioni più adeguate

3

È in grado di collaborare nella progettazione di edifici residenziali, industriali, commerciali e terziari

4

Applica le metodologie della progettazione e della realizzazione di costruzioni e manufatti edilizi

5

Opera nell'ambito dell'organizzazione e della gestione dei cantieri edili (Direzione Lavori, etc.)

Utilizza gli strumenti informatici per la restituzione grafica di progetti (CAD) e rilievi topografici (GIS)

12



COMPETENZE

6

È in grado di effettuare la stima del valore di unità immobiliari, fabbricati e terreni; esegue tutte le operazioni catastali

11

Pianifica e organizza le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

10

Gestisce i processi inerenti la distribuzione impiantistica negli edifici (impianti elettrici, riscaldamento, acqua, gas, ecc.)

9

Sa individuare le soluzioni più appropriate ai fini del risparmio energetico negli edifici

8

Sa affrontare i vari aspetti dell'amministrazione condominiale e della gestione dei contratti di locazione

7

Gestisce la manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili; predispone computi metrici e preventivi