

DOMANDE CONCORSO PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI ASSISTENTE DI LABORATORIO SCOLASTICO - CAT. C - AREA EDILE - PROVA SCRITTA - BUSTA 1

Traccia estratta

-
- 1) Il candidato illustri le tipologie e gli impieghi dei conglomerati cementizi nel settore delle costruzioni, prendendo in esame la composizione, la modalità di posa in opera, le certificazioni richieste dalla normativa e le prove di accettazione e controllo.
-
- 2) Il candidato descriva il funzionamento dei sistemi GNSS; la modalità con cui si opera con la tecnologia GPS ; quali sono i vantaggi ed i limiti; il tipo di coordinate che vengono restituite dallo strumento e come interpretarle.
-
- 3) Il candidato descriva criticamente i sistemi di involucro opaco per la realizzazione di frontiere verticali e coperture orizzontali od inclinate, mettendo in luce qualità e difetti anche in relazione alla loro efficienza energetica ed il comfort collegato al loro impiego.
-
- 4) Il candidato scriva la definizione, in riferimento al Titolo VII del Decreto Leg.vo 81/2008, Capo I , art. 173 (avente come riferimento le "attrezzature munite di videoterminale"), di "lavoratore" esposto a rischio da videoterminale. Il candidato indichi inoltre in che modo, nell'utilizzo di un'attrezzatura munita di videoterminale (es. computer), sia possibile evitare i fenomeni di riflesso ed abbagliamento provocati dalla luce esterna.
-
- 5) Secondo la Legge provinciale sulla scuola n. 5/2006, l'istituzione scolastica è dotata di personalità giuridica e di autonomia. Il candidato nomini gli ambiti di autonomia e ne descriva almeno uno.

F.to la Commissione