

*Pubblico concorso, per titoli ed esami, per l'assunzione, a tempo indeterminato, di 1 unità di personale con il profilo di **Tecnologo** in prova – III livello professionale dell'Istituto Superiore di Sanità*  
**codice concorso TI TEC LOG 2022**

Tracce scritto:

**N. 1** “I cambiamenti climatici in corso impongono, oggi, nella realizzazione di nuovi edifici, di interventi di recupero e ristrutturazione dell'esistente, un approccio sempre più ispirato al rispetto dell'ambiente, alla minimizzazione dell'uso delle risorse naturali, alla riduzione del consumo del suolo ed al raggiungimento di elevati livelli di efficienza energetica. Il candidato descriva, nel caso di un ipotetico intervento, da realizzare su un complesso edilizio esistente, l'approccio progettuale che si ritiene necessario adottare, le problematiche che si rende necessario prendere in considerazione ed i provvedimenti che vengono considerati necessari al fine di raggiungere la minimizzazione delle risorse naturali impiegate, di ottenere elevati livelli di prestazioni energetiche e di utilizzazione delle fonti di energia rinnovabile.”

**N. 2** “Il settore dell'edilizia è uno dei settori industriali maggiormente colpiti da infortuni sul lavoro. L'introduzione del Decreto legislativo 14 agosto 1996, n. 494 prima, e del il D. Lgs. 81/08 “Testo Unico sulla sicurezza” hanno modificato radicalmente l'assetto legislativo, relativo alla sicurezza in cantiere e richiedono, oggi, una attenta pianificazione delle lavorazioni e particolare attenzione alla sicurezza delle maestranze in cantiere. Il candidato descriva, facendo riferimento ad un ipotetico intervento di manutenzione straordinaria, da realizzarsi nell'ambito di un complesso edilizio esistente, le problematiche legate alla sicurezza che si rende necessario affrontare ed i provvedimenti da adottare al fine di garantire la sicurezza delle maestranze impiegate.”

**N. 3** “Gli interventi in edilizia sono governati da un complesso sistema di norme e regole, che definiscono la documentazione da produrre, individuando i diversi livelli di progettazione ed il contenuto informativo richiesto per ciascuna di esse. Nell'ipotesi di realizzazione di un intervento di manutenzione straordinaria su un edificio esistente, sito nel centro di Roma, il candidato descriva quali siano gli enti coinvolti nelle diverse fasi di approvazione, quale la documentazione da produrre a tale scopo, le fasi di approvazione che si ritengono necessarie.”