

Allegato n. 1:

N. 4 prove predisposte dalla Commissione per lo svolgimento del colloquio:

Elenco	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4
Domanda n. 1	Come organizzerebbe e gestirebbe un sopralluogo per il rilievo del danno post-sisma in un centro storico?	Come organizzerebbe e gestirebbe un sopralluogo per il rilievo dello stato di conservazione di un ponte esistente in cemento armato?	Come organizzerebbe e gestirebbe una campagna di indagini conoscitiva di un edificio in muratura esistente?	Come organizzerebbe e gestirebbe una campagna di indagini conoscitiva di un edificio in cemento armato esistente?
Domanda n. 2	Come si svolge una prova pacometrica su un pilastro in cemento armato?	Come si svolge una prova con endoscopia su una parete di muratura?	Come si svolge una prova su carota estratta in sito da una struttura in cemento armato?	Come si svolge una prova sonica su una parete di muratura?
Domanda n. 3	Cosa si intende per analisi push-over di un edificio esistente? Quale tipo di modello è adatto a rappresentarne il comportamento?	Cosa si intende per analisi cinematica di un edificio esistente? Quale tipo di modello è adatto a rappresentarne il comportamento?	Cosa si intende per analisi dinamica di un edificio esistente? Quale tipo di modello è adatto a rappresentarne il comportamento?	Cosa si intende per analisi modale di un edificio esistente? Quale tipo di modello è adatto a rappresentarne il comportamento?
Accertamento lingua	Diane and her friends took a small tour boat across bay to reach the island. Their visit included a guided tour through the old military prison. They also took a walk around the island to appreciate some of the native wildlife.	The drive to work often takes about one hour. Lately I've been thinking about trying to take the train to work instead of driving. That way, I could still listen to my music with headphones, and even read a novel at the same time.	In many areas, people and local governments do not sustainably use their natural resources. Mining for natural gases, deforestation, and even improper use of water resources can have tremendous effects on the environment.	Claire made sure to make reservations before her visit because only a few people are permitted to climb the staircase to the top of the statue. After climbing almost 400 stairs, Claire received spectacular views of the city.
Accertamento informatico	Quali sono le principali componenti del pacchetto Office?	Qual è il formato di file nativo di AutoCAD?	Esistono software free per la gestione dei sistemi informativi geografici? Quali?	Cosa sono i toolbox in Matlab?