



CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE

PROVA ORALE

TRACCIA N. 1

1. Ruolo e responsabilità del Direttore dei Lavori nella realizzazione di un'opera pubblica in rapporto alle varianti al contratto.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descriva qual è la funzione del P.S.C. e i suoi contenuti.
3. È necessario ottenere un CPI di una scuola esistente. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Che cosa significa "fare il back up"?

On Sunday, Germany turned off the three nuclear power stations that were still in operation. The country plans to use only renewable energy by 2035. Officials planned to shut down the last three power stations last summer but they postponed it due to the invasion of Ukraine by Russia. Germany decided to quit nuclear power after the Fukushima disaster in Japan, in 2011. In the past, one-third of Germany's energy production came from nuclear power, but last year, it was only 6% and renewable energy sources made up 44%.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. Germany built three new nuclear power stations T /
2. Germany decided to return to nuclear power after the start of the war in Ukraine T /
3. In a few years, Germany will be completely powered only by renewable energies T / F



CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE

PROVA ORALE

TRACCIA N. 2

1. La contabilità di un'opera pubblica con particolare riferimento alle problematiche ad essa connesse.
2. Relativamente al D.Lg. 81/08 si descriva qual è la funzione del P.O.S. e i suoi contenuti.
3. È necessario procedere alla ristrutturazione dei servizi igienici di una scuola esistente. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Che cosa è un layer in Autocad?

NASA has plans to send astronauts to Mars soon, but before that, they will study the effects of isolation on the crew. The four-member crew will spend a year living in a simulated 3D-printed habitat, and experts will check the impact on their health and skills. The crew will only have a limited amount of water, and they will need to grow their own vegetables inside the habitat. The experiment will also check the mental health and social skills of the crew as they live close together for a long time.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. NASA wants to do an experiment with astronauts, simulating their life on Mars T / F
2. The astronauts will live six months in the desert T / F
3. The experiment will check only the astronauts' physical reactions T / F

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE



PROVA ORALE

TRACCIA N. 3

A handwritten signature in black ink, appearing to read "P. Tommaso De Luca".

1. Fasi progettuali di un'opera pubblica con particolare riferimento allo sviluppo dei livelli di progettazione in funzione della tipologia di intervento da realizzare.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descrivano quali sono i compiti e le responsabilità del CSE.
3. È necessario acquisire la verifica di vulnerabilità sismica di un edificio scolastico. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Cosa significa "file firmato digitalmente"?

Millions of phones across the UK made an alarm sound and vibrated at 3 pm on Sunday 23rd April in a nationwide test of the government's new public alert system. The system's designed to be used in emergencies such as floods and wildfires. The sound, with the volume of a normal incoming call, sounded like a siren and lasted for 10 seconds. There was a message saying that it was a government's nationwide test; however, the message, sound, and vibration were only received on 4G and 5G mobile phones.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. Last April UK was devastated by floods and fires T / F **F**
2. The UK Government tested a new public alert system based on e-mails T / F **F**
3. The alert system produces the sound of a siren, a vibration and a message T / F **T**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Lorenzo De Luca".

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE



PROVA ORALE

TRACCIA N. 4

P. S. Mazzoni *D. Mazzoni*

1. Subappalto e subaffidamento. Si descrivano sinteticamente condizioni, limiti e obblighi dell'affidatario e del subappaltatore/subaffidatario.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descrivano quali sono i compiti e le responsabilità del CSP.
3. È necessario modificare la destinazione d'uso di un'aula magna di un edificio scolastico per riconvertirla in due laboratori. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Che cosa è un "internet browser"?

In 2018, Paris became one of the first cities to introduce e-scooters. Here, children as young as 12 can legally hire the scooter through a phone app. However, critics of the battery-powered vehicles say that they get involved in many accidents. Riders often go at high speed, they move through traffic and often they don't wear helmets. Therefore a referendum on banning e-scooters was organized: 90% of voters voted against the scooters. But only 8% of eligible voters voted, which means that the referendum has no legal power.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. Paris introduced e-scooters only last year T / F
2. In Paris you must be 18 to use an e-scooter T / F
3. In a referendum, the majority of Parisians were contrary to e-scooters T / F

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE



PROVA ORALE

TRACCIA N. 5

[Handwritten signatures]

1. I vincoli connessi all'approvazione di un progetto e alla successiva indizione della gara per l'affidamento dei lavori.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descriva il ruolo del RUP nell'ambito di un cantiere temporaneo e mobile precisando il campo di operatività a lui affidato dalle norme di legge.
3. È necessario ristrutturare la copertura di un edificio scolastico con le attività in corso. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Cosa significa "font"?

TikTok is a popular social media app developed by the Chinese startup ByteDance. Several companies banned TikTok completely on government phones because they worried about national security. Many countries criticized TikTok's close ties with the Chinese government and how TikTok dealt with users' data. The UK, Belgium, Canada, Scotland, the European Parliament, and New Zealand banned TikTok on government phones because they could contain sensitive information. Officials worry that the Chinese government could get this data.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. TikTok is a software for conference calls T /
2. The Chinese Government has ties with TikTok F
3. Many companies don't allow the use of TikTok because it brings viruses T /

[Handwritten signature]

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE



PROVA ORALE

TRACCIA N. 6

*P. Poli Estav...
U. Sorme...
D. ...*

1. La verifica e la validazione di un progetto: soggetti coinvolti, contenuti, differenze e procedura.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descriva cos'è un "dispositivo di protezione individuale" specificandone l'uso, gli obblighi ed i soggetti responsabili.
3. È necessario sostituire tutti i serramenti di un edificio scolastico garantendo lo svolgimento delle attività in essere. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Come posso organizzare una riunione via web a distanza?

In the Japanese capital Tokyo, the so-called micro-apartments are a popular place for young people to live. These apartments have just nine square meters and they are very simple. They have very few amenities and very little space to keep just everything you need. Micro-apartments are so popular with young people because they don't have enough money for a bigger apartment. Many people come to live in Tokyo from other towns and they need a cheap place to stay. Monthly rent is 380 to 610 dollars, and it depends on where exactly in Tokyo the apartment is.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. Tokyo's micro-apartments are flats for tourists T / F F
2. The micro-apartments are very simple and essential T / F T
3. Young people rent micro-apartments because they're fashionable T / F F

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI DI RESPONSABILE
TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, A TEMPO PIENO E INDETERMINATO PRESSO IL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO E STAZIONE APPALTANTE



PROVA ORALE

TRACCIA N. 7

P.F. M. P. D. G.

1. Chiusura dei lavori in relazione all'accessibilità del fabbricato.
2. Relativamente al D.Lgs. 81/08 si descrivano i documenti necessari in un cantiere temporaneo e mobile con particolare riferimento a quelli di competenza dell'impresa.
3. In un cantiere temporaneo e mobile per l'ampliamento di una scuola si verifica la necessità di apportare una variante al progetto approvato e posto a base di gara. Quali azioni metterebbe in campo il candidato se rivestisse il ruolo di RUP.
4. Che cosa è la "pec"?

Chinese smartphone maker Realme unveiled a smartphone that, it says, can be fully charged in just over nine minutes. The company says that it only takes 80 seconds to charge the smartphone to 20% capacity, which could make it the world's fastest-charging smartphone. 30 seconds of charge can get the user a two-hour 5G call, three and a half hours of music, 40 minutes of video streaming, 25 minutes of gaming, or a TV episode. The company says that after 1,600 charge cycles, the battery still keeps 80% capacity.

MARK THE FOLLOWING SENTENCES AS TRUE OR FALSE

1. A Chinese company launched a smartphone that charges very quickly T F
2. The smartphone only works with 4G T F
3. The battery has to be substituted after 1,600 charge cycles T F