



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

ALL. 2

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Prima Prova scritta

Prova 2

Per ogni domanda solo una risposta è corretta. Rispondere con una X sulla risposta ritenuta corretta.

- 1. Il Presidente della Repubblica è eletto dal:**
 - a. corpo elettorale
 - b. senato della Repubblica
 - c. parlamento riunito in seduta comune ed integrato dai rappresentanti delle Regioni

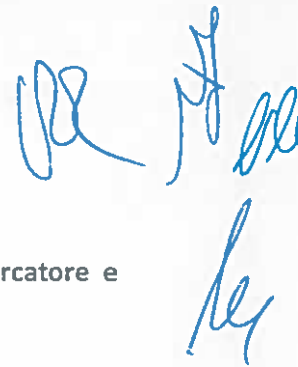
- 2. Il procedimento per la revisione della Costituzione:**
 - a. è identico al procedimento di formazione delle leggi ordinarie
 - b. comprende una consultazione popolare preventiva
 - c. spetta al Parlamento attraverso la procedura cosiddetta "aggravata", prevista dalla Costituzione

- 3. La consuetudine:**
 - a. è una fonte fatto
 - b. è una fonte atto
 - c. non ha alcuna rilevanza giuridica

- 4. Una volta che una legge sia stata approvata da entrambe le Camere, il Presidente della Repubblica:**
 - a. può rifiutarsi di promulgarla e rinviare alla Corte Costituzionale la relativa verifica di legittimità
 - b. può rifiutarsi di promulgarla e rinviare al Governo la relativa verifica di legittimità
 - c. può, con messaggio motivato alle Camere, chiedere una nuova deliberazione, ma se le Camere approvano nuovamente la legge, deve disporre la relativa promulgazione

- 5. Quali tra i seguenti benefici socio - assistenziali sono disciplinati dall'art. 96 del CCNL relativo al personale del comparto Istruzione e Ricerca, triennio 2016-2018?**
 - a. supporto all'istruzione a promozione del merito dei figli
 - b. anticipo del TFR
 - c. polizze RC Professionale per copertura responsabilità da colpa grave

- 6. Il modello relazionale della partecipazione è finalizzato ad instaurare forme costruttive di dialogo tra le parti e si articola in:**
 - a. informazione, confronto e organismi paritetici di partecipazione
 - b. informazione, scambio e consultazione
 - c. confronto e associazione



7. Di quante ore è composto l'orario ordinario di lavoro del personale ricercatore e tecnologo degli Enti Pubblici di Ricerca?
 - a. 36 ore medie settimanali nel quadrimestre
 - b. 46 ore medie settimanali nel quadrimestre
 - c. 50 ore medie settimanali nel quadrimestre

8. È prevista dal CCNL l'attività al di fuori della sede di lavoro per il personale ricercatore e tecnologo degli Enti Pubblici di Ricerca?
 - a. sì
 - b. no
 - c. sì, se debitamente autorizzata

9. In quale dei seguenti casi, all'atto della cessazione dal servizio, le ferie non fruito sono monetizzabili?
 - a. malattia
 - b. licenziamento
 - c. dimissioni

10. Nei primi due mesi immediatamente successivi alla nascita del/i figlio/i, una lavoratrice:
 - a. può richiedere al proprio datore di lavoro di essere assegnata ad attività di lavoro a tempo parziale
 - b. deve assolutamente astenersi dallo svolgere attività lavorativa
 - c. può essere assegnata ad attività di lavoro a tempo parziale su autorizzazione del Medico Competente

11. L'installazione di telecamere da cui derivi anche la possibilità di controllo a distanza dell'attività dei dipendenti:
 - a. è sempre vietata
 - b. è possibile con il consenso orale dei singoli dipendenti
 - c. è possibile, in presenza di determinati presupposti, solo a seguito del perfezionamento di un accordo con le organizzazioni sindacali o di una formale autorizzazione della direzione territoriale del lavoro

12. Il diritto di accesso agli atti amministrativi ai sensi della Legge n. 241 del 1990:
 - a. non è garantito, a prescindere dalle esigenze della Pubblica Amministrazione titolare del documento oggetto di accesso o delle esigenze di riservatezza dei soggetti controinteressati
 - b. è garantito solo per tutelare un diritto in giudizio
 - c. è riconosciuto ai soggetti che abbiano un interesse diretto, concreto e attuale, corrispondente ad una situazione giuridicamente tutelata e collegata al documento al quale è chiesto l'accesso

13. Tra i provvedimenti ablatori che può adottare un'autorità competente rientra:
 - a. l'espropriazione per pubblica utilità
 - b. la concessione di un pubblico servizio
 - c. il monitoraggio dei beni demaniali

14. Un atto amministrativo viziato da illegittimità;
 - a. è nullo
 - b. è annullabile, ma efficace



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

c. è annullabile ed inefficace per un periodo di 60 giorni dalla sua adozione

Handwritten signatures in blue ink, including "Pa", "A", "Ma", and "Ly".

15. Con l'applicativo Excel, con quale simbolo deve iniziare la formula?

- a. :
- b. #
- c. =

16. In ambito informatico, con il termine "Underscore" si indica

- a. la trasmissione di file da un computer ad un altro
- b. il protocollo di trasporto non orientato alla connessione
- c. il carattere "trattino basso" (_)

17. La più piccola unità di informazione viene chiamata

- a. millibit
- b. but
- c. bit

18. Mark and Joe ... squash together two or three times a week.

- a. are playing
- b. play
- c. played

19. Choose the correct reply to this sentence: It's cold in here.

- a. I'm agree
- b. I agree
- c. I'm agreeing

20. My brother ... me a new CD player for my last birthday.

- a. gave
- b. driven
- c. visited



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

All. 3

[Handwritten signatures and initials]

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Prima Prova scritta

Prova 1

Per ogni domanda solo una risposta è corretta. Rispondere con una X sulla risposta ritenuta corretta.

Prima busta

1. Ai sensi della legge n. 400/1988, chi determina la politica generale del Governo?
 - a. il Parlamento
 - b. il Senato della Repubblica
 - c. il Presidente del Consiglio dei Ministri

2. Quale organo deve convertire in Legge i decreti-legge?
 - a. il Parlamento.
 - b. il Senato
 - c. il Presidente della Repubblica

3. Il Presidente della Repubblica, il Parlamento e la Corte Costituzionale sono:
 - a. organi rappresentativi
 - b. organi dell'Amministrazione Centrale
 - c. organi costituzionali

4. Gli accordi tra dipendente e datore di lavoro con cui il primo rinuncia a parte del proprio trattamento retributivo:
 - a. sono validi ed efficaci se formalmente sottoscritti dal dipendente
 - b. non sono validi ed efficaci salvo che siano sottoscritti con l'assistenza di un'associazione sindacale dei lavoratori, o davanti ad una commissione di conciliazione costituita presso una direzione territoriale del lavoro o in sede giudiziale
 - c. sono sempre nulli di diritto

5. Una volta che una legge sia stata approvata da entrambe le Camere, il Presidente della Repubblica:
 - a. può rifiutarsi di promulgarla e rinviare alla Corte Costituzionale la relativa verifica di legittimità
 - b. non può rifiutarsi di promulgarla
 - c. può, con messaggio motivato alle Camere, chiedere una nuova deliberazione, ma se le Camere approvano nuovamente la legge, deve disporre la relativa promulgazione

6. Le relazioni sindacali presso le amministrazioni, così come disciplinato dall'art. 4 del CCNL relativo al personale del comparto Istruzione e Ricerca, triennio 2016-2018, si articolano nei seguenti modelli relazionali:
 - a. partecipazione e contrattazione integrativa
 - b. associazione e partecipazione
 - c. informazione e formazione

7. Quali tra i seguenti benefici socio - assistenziali sono disciplinati dall'art. 96 del CCNL relativo al personale del comparto Istruzione e Ricerca, triennio 2016-2018:
 - a. anticipo del TFR
 - b. polizze RC Professionale per copertura responsabilità da colpa grave
 - c. polizze sanitarie integrative delle prestazioni erogate dal servizio sanitario nazionale

8. In quale dei seguenti casi, all'atto della cessazione dal servizio, le ferie non fruite sono monetizzabili?
 - a. dimissioni
 - b. risoluzione del rapporto di lavoro per inidoneità fisica permanente ed assoluta
 - c. collocamento a riposo

9. Il periodo di prova, se superato:
 - a. si computa nell'anzianità di servizio;
 - b. si computa nell'anzianità di servizio in misura pari alla metà della sua durata;
 - c. non si computa nell'anzianità di servizio.

10. Le ferie sono:
 - a. un diritto irrinunciabile e possono essere liberamente fruite nei modi e nei tempi comunicati dal lavoratore al proprio datore di lavoro
 - b. un diritto rinunciabile dietro riconoscimento di un corrispettivo idoneo a garantire una esistenza libera e dignitosa
 - c. un diritto irrinunciabile la cui fruizione deve avvenire nel rispetto delle previsioni di legge e tenuto conto delle esigenze del datore di lavoro

11. Durante il periodo di malattia:
 - a. il rapporto di lavoro è sospeso ed il dipendente deve assolutamente astenersi dal prestare la propria attività
 - b. il dipendente, se ritiene e se le condizioni di salute derivanti dalla malattia lo permettono, può rendere, da remoto, in favore del datore di lavoro una prestazione ridotta
 - c. può decidere di prestare o di non prestare l'attività lavorativa, ma se decide di farlo, il datore è tenuto a ricevere la prestazione

12. L'operato di una P.A. è caratterizzato da discrezionalità tecnica quando:
 - a. l'attività amministrativa ha ad oggetto aspetti ed elementi di natura aleatoria
 - b. l'attività amministrativa è esercitata mediante l'esame di fatti o situazioni sulla base di cognizioni tecniche e scientifiche di carattere specialistico
 - c. l'attività è realizzata da esperti tecnici

13. I vizi di legittimità che possono determinare l'annullabilità di un atto amministrativo sono:
 - a. violazione di legge, incompetenza ed eccesso di potere
 - b. violazione di legge, sviamento di potere ed eccesso di potere

- c. incompetenza assoluta, violazione di legge, inesistenza

PR
A
A

14. Tra gli atti amministrativi, l'autorizzazione si differenzia dalla concessione perché:

- a. con la prima l'autorità competente rimuove un limite all'esercizio di un diritto che l'ordinamento astrattamente riconosce al soggetto richiedente, mentre con la seconda viene attribuito un nuovo diritto di cui il soggetto richiedente non era precedentemente titolare
- b. con la prima l'autorità competente attribuisce un nuovo diritto di cui il soggetto richiedente non era precedentemente titolare, mentre con la seconda l'autorità competente si limita a concedere al soggetto richiedente il godimento di un bene pubblico dietro la concessione di un corrispettivo
- c. si tratta di provvedimenti analoghi dal punto di vista sostanziale, solo che il riconoscimento della prima è di competenza di un ente territoriale (Comune, Provincia, Città Metropolitana, Regione), mentre la seconda è di competenza dello Stato e viene riconosciuta solo da una Pubblica Amministrazione Centrale

15. Il suffisso ".ppt" è indicativo del programma

- a. word
- b. photoshop
- c. power Point

16. La formattazione di una cella in Excel consiste

- a. nell'eliminazione del file
- b. nell'inserimento di una formula nella cella
- c. nelle indicazioni delle caratteristiche di forma di ciò che è contenuto nella cella

17. In ambito informatico, l'"attachment" è

- a. il software che consente l'invio di un messaggio di posta elettronica
- b. un file inviato come allegato di un messaggio di posta elettronica
- c. uno strumento di gestione della posta elettronica ricevuta da un utente

18. What do you ... my new car?

- a. think for
- b. think in
- c. think of

19. I ... our room. Can we change it? (In hotel)

- a. didn't like
- b. I'm not liking
- c. don't like

20. Mr and Mrs Elhan ... to France last week.

- a. arrived
- b. left
- c. went



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Alc 4

PR
H
M
G

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Prima Prova scritta

Prova 3

Per ogni domanda solo una risposta è corretta. Rispondere con una X sulla risposta ritenuta corretta.

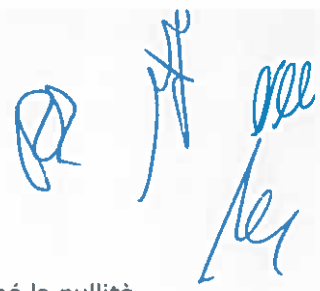
1. **Per quanti anni è eletto il Presidente della Repubblica?**
 - a. 7
 - b. 10
 - c. 4

2. **A norma della Costituzione, devono contribuire alle spese pubbliche:**
 - a. tutti i cittadini in ragione della loro capacità contributiva
 - b. solo i cittadini che utilizzano beni e servizi pubblici in ragione del loro utilizzo
 - c. tutti i cittadini nella stessa misura

3. **Gli accordi tra dipendente e datore di lavoro con cui il primo rinuncia a parte del proprio trattamento retributivo:**
 - a. sono validi ed efficaci se formalmente sottoscritti dal dipendente o da un genitore
 - b. non sono validi ed efficaci ad eccezione dei casi in cui gli stessi siano perfezionati mediante conciliazione definita con l'assistenza di un'associazione sindacale dei lavoratori o davanti ad una commissione di conciliazione costituita presso una direzione territoriale del lavoro o in sede giudiziale
 - c. sono sempre nulli di diritto

4. **Il datore di lavoro, laddove il dipendente abbia violato un obbligo espressamente previsto nel regolamento disciplinare o nel contratto collettivo nazionale di lavoro:**
 - a. può applicare direttamente a carico del dipendente la sanzione prevista dal contratto collettivo nazionale di lavoro per la violazione del medesimo obbligo
 - b. deve specificamente contestare al dipendente la violazione del suddetto obbligo e convocare il dipendente, con il supporto di un procuratore o di un rappresentante sindacale, per permettergli di presentare le proprie difese e, all'esito, valutare se disporre la sanzione o l'archiviazione del procedimento
 - c. deve specificamente contestare al dipendente la violazione del suddetto obbligo e, entro i dieci giorni successivi alla contestazione, applicare la sanzione con un provvedimento motivato

5. **Se il contratto individuale di lavoro subordinato sottoscritto dovesse, all'esito di una controversia giudiziale, risultare viziato da nullità, non per illiceità dell'oggetto o della causa del contratto medesimo:**
 - a. il dipendente dovrà restituire al datore di lavoro il trattamento retributivo ricevuto



- b. il dipendente potrà conservare il trattamento retributivo ricevuto perché la nullità non produce effetto per il periodo in cui il rapporto ha avuto esecuzione
 - c. il dipendente dovrà restituire al datore di lavoro il trattamento retributivo ricevuto, salvo non sia intervenuto tra le parti un apposito accordo formalizzato in sede giudiziale o con l'assistenza di un'associazione sindacale dei lavoratori
- 6. Il decreto Legislativo:**
- a. non ha alcuna rilevanza giuridica
 - b. è un atto giuridico di secondo livello
 - c. è una fonte atto
- 7. Entro quale termine deve avvenire la conversione in legge dei decreti-legge da parte del Parlamento:**
- a. 30 giorni
 - b. 60 giorni
 - c. 120 giorni
- 8. In quale dei seguenti casi, all'atto della cessazione dal servizio, le ferie non fruite sono monetizzabili?**
- a. decesso
 - b. dimissioni
 - c. collocamento a riposo
- 9. Quali tra i seguenti benefici socio - assistenziali sono disciplinati dall'art. 96 del CCNL relativo al personale del comparto Istruzione e Ricerca, triennio 2016-2018?**
- a. anticipo del TFR
 - b. polizze RC Professionale per copertura responsabilità da colpa grave
 - c. le iniziative di sostegno al reddito della famiglia (sussidi e rimborsi)
- 10. Di quante ore è composto l'orario ordinario di lavoro del personale tecnico e amministrativo degli Enti Pubblici di Ricerca?**
- a. 20 ore settimanali
 - b. 36 ore settimanali
 - c. 50 ore settimanali
- 11. È prevista la modalità del lavoro agile negli Enti Pubblici di Ricerca?**
- a. sì
 - b. no
 - c. sì, ma solo dopo 5 anni di anzianità
- 12. A quale autorità è possibile ricorrere per far valere l'illegittimità di un atto amministrativo a seguito della sua adozione:**
- a. Il Tribunale Amministrativo Regionale
 - b. Il Consiglio di Stato
 - c. Il Tribunale civile
- 13. Entro quale termine è possibile, di regola, impugnare davanti al Tribunale Amministrativo Regionale un provvedimento amministrativo a decorrere dalla data di notifica o pubblicazione dello stesso:**
- a. 15 giorni
 - b. 60 giorni



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

c. 120 giorni

14. Per "esecutorietà" del provvedimento amministrativo si intende:
- la copertura finanziaria del provvedimento amministrativo
 - la capacità del provvedimento amministrativo di produrre conseguenze giuridiche, favorevoli o sfavorevoli, nella sfera giudica del destinatario, anche in contrasto con la volontà di quest'ultimo
 - l'efficacia del provvedimento amministrativo solo qualora sia dichiarato legittimo dal Giudice Amministrativo
15. Premendo il tasto "CANC"
- si cancella il carattere che si trova a sinistra del cursore
 - si cancella la parola che si trova a sinistra del cursore
 - si cancella il carattere che si trova a destra del cursore
16. L'operazione per "azzerare" il contenuto di un hard disk è detta:
- formattazione
 - indicizzazione
 - backup
17. In ambito informatico, con l'espressione "comprimere un file" si indica
- la riduzione della dimensione del file
 - la compressione della memoria del computer
 - la compressione delle periferiche del computer
18. I'm going ... France for three weeks.
- to
 - into
 - at
19. Choose the correct answer to this question: Does Jane have any tickets for us?
- no, she doesn't
 - no, hasn't she any
 - no, she hasn't got none
20. When I was a child, we used to ... our vacations at the beach.
- spent
 - spend
 - spending



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

ALL. 6

Handwritten signature and initials in blue ink.

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Seconda Prova scritta

Prova 2

Il candidato scelga e svolga solo una delle due tracce di seguito indicate

1. Il candidato descriva le modificazioni che possono intervenire nell'ambito di un rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato nel corso di una esperienza lavorativa di medio e lungo periodo.
2. Premessi brevi cenni sulla disciplina generale di regolamentazione del procedimento di formazione e promulgazione di un provvedimento legislativo ordinario, il candidato illustri la disciplina vigente per la revisione della Costituzione.



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Al. 7

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Seconda Prova scritta

Prova 1

Il candidato scelga e svolga solo una delle due tracce di seguito indicate

1. Il candidato descriva il sistema delle relazioni sindacali disciplinato nel Contratto Collettivo Nazionale del Lavoro relativo al personale del comparto Istruzione e Ricerca triennio 2016 - 2018.
2. Il candidato illustri la disciplina di carattere generale del lavoro a tempo determinato nell'ambito del pubblico impiego ed indichi, altresì, le differenze di maggiore rilevanza rispetto alla disciplina della medesima tipologia contrattuale nei rapporti di lavoro alle dipendenze di soggetti privati.



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

AU. 8

PA
1/10
ly

Concorso n. AC/C7/21910 per titoli ed esami per l'assunzione di tre unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di funzionario di amministrazione di v livello professionale.

Seconda Prova scritta

Prova 3

Il candidato scelga e svolga solo una delle due tracce di seguito indicate

1. Il candidato descriva l'istituto del lavoro agile mettendo in risalto sia gli aspetti organizzativi che di miglioramento delle produttività.
2. Il candidato illustri la differenza tra diritto soggettivo ed interesse legittimo e descriva il differente regime di tutela di tali posizioni soggettive.