

Prot.: 308282/RU

Roma, 19 agosto 2021

**CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A COMPLESSIVI 766 POSTI PER
L'ASSUNZIONE DI VARIE FIGURE PROFESSIONALI, DA INQUADRARE
NELLA TERZA AREA, FASCIA RETRIBUTIVA F1
MODALITA' DI SVOLGIMENTO PROVE SCRITTE**

VISTO il decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, e successive modifiche e integrazioni;

VISTI lo Statuto e il Regolamento d'Amministrazione dell'Agenzia;

VISTO l'art. 10 del Decreto Legge 1° aprile 2021, n. 44, convertito con modificazioni dalla Legge 28 maggio 2021, n. 76;

VISTA la determinazione direttoriale n. 341753/RU del 5 ottobre 2020, con la quale è stato indetto il concorso pubblico per esami a complessivi 766 posti per l'assunzione di varie figure professionali, da inquadrare nella terza area, fascia retributiva F1, presso l'Agenzia delle dogane e dei monopoli (G.U. n. 78 del 06-10-2020);

VISTA la determinazione direttoriale n. 108334/ RU del 13 aprile 2021 di rettifica del bando di concorso e che reca in allegato la versione consolidata del bando stesso;

VISTO, in particolare l'art. 8, comma 4, del predetto bando consolidato che stabilisce: *“La prova scritta avverrà mediante l'utilizzo di strumenti informatici e digitali secondo modalità indicate dall'Amministrazione conformemente a quanto previsto dall'art. 10 del Decreto Legge 1° aprile 2021, n. 44 e sue disposizioni attuative”*.

RITENUTO, pertanto di dovere indicare le modalità di svolgimento della prova scritta del concorso in argomento, tenendo conto anche delle misure di semplificazione previste dal Decreto Legge 1° aprile 2021, n. 44, convertito con modificazioni dalla Legge 28 maggio 2021, n. 76

IL DIRETTORE GENERALE DETERMINA

**ARTICOLO 1
(MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA SCRITTA)**

1. La prova scritta del concorso richiamato in premessa, della durata complessiva di 60 minuti, sarà articolata per ciascun codice di concorso, come segue:

AREA AMMINISTRATIVA

ADM/FAMM

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su alcune delle seguenti materie: diritto costituzionale, diritto amministrativo, diritto tributario, diritto civile (limitatamente alla disciplina contenuta nel Libro IV – delle obbligazioni – del codice civile), diritto commerciale, diritto dell'Unione europea e internazionale, economia politica, politica economica, scienza delle finanze, organizzazione e gestione aziendale, contabilità aziendale.
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/LEG

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su alcune delle seguenti materie: diritto costituzionale, diritto amministrativo, diritto tributario, diritto civile (limitatamente alla disciplina contenuta nel Libro IV delle obbligazioni – del codice civile), diritto penale, diritto commerciale, diritto del lavoro, diritto processuale penale, diritto processuale civile, diritto dell'Unione europea e internazionale, diritto doganale;
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/FRI

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla formulate in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: diritto internazionale pubblico, diritto dell'Unione Europea, politica economica e cooperazione economica, commerciale e finanziaria multilaterale.
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/AEF

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: economia politica, politica economica, economia internazionale, economia della regolamentazione e della concorrenza, diritto internazionale dell'economia e delle organizzazioni internazionali, cenni di statistica e econometria;
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

AREA TECNICO SCIENTIFICA

ADM/AQ

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: statistica, calcolo delle probabilità, inferenza statistica, statistica multivariata, econometria, metodi statistici per l'analisi dei dati, metodi informatici per la statistica e il *data science*, elementi di *business intelligence*, macroeconomia, politica economica, statistica economica;
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/INF

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: sicurezza delle reti di calcolatori, *project management*, architetture sistemi ICT, *design pattern*, basi di dati, sistemi operativi e *data management*.
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/ING

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: principi, fondamenti e applicazioni di fisica generale, con particolare riferimento alla termodinamica, alla meccanica e alla misura delle grandezze fisiche, principi, fondamenti e applicazioni di metrologia, principi, fondamenti e applicazioni di elettrotecnica, principi, fondamenti e applicazioni delle principali macchine elettriche e termiche, nozioni generali sulle principali fonti di energia e sulle loro trasformazioni, dalla fase di approvvigionamento a quella di utilizzo finale, con particolare riferimento alla produzione di energia elettrica da fonte convenzionale e rinnovabile, nozioni generali di chimica, con particolare riferimento ai bilanci di materia e di energia, alle modalità di calcolo delle rese di lavorazione e alla determinazione analitica dei parametri di impiego in impianti industriali e macchine;
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/ING-ARC

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su alcune delle seguenti materie: normativa in materia di edilizia ed urbanistica, in materia di appalti pubblici "Decreto Legislativo n. 50 del 18.04.2016", contabilizzazione delle opere negli appalti pubblici, ruolo e responsabilità del direttore dei lavori e del responsabile del

IL DIRETTORE GENERALE

procedimento, e in materia di sicurezza nei cantieri “Titolo IV del Decreto Legislativo n. 81 del 2008”; tecniche di restauro architettonico, valutazione delle tipologie strutturali e dei materiali, valutazioni tecnico economiche ed analisi costi-benefici per la verifica dei progetti, tecniche di programmazione dei tempi e delle fasi di realizzazione degli interventi, architettura d'interni per l'efficientamento delle attività di lavoro, storia dell'architettura e dell'ingegneria, scienza e tecnica delle costruzioni per le strutture, analisi sismica delle strutture con interventi di consolidamento e risanamento, restauro delle strutture, estimo e *due diligence* immobiliare, elementi di BIM (*Building Information Modeling*), logistica con particolare riguardo alla pianificazione delle attività complesse.

- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM/CH

- a) Un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: principi teorici e applicazioni di chimica generale e inorganica, principi teorici e applicazioni di chimica organica, principi teorici e applicazioni di chimica analitica e strumentale, nozioni generali di merceologia, con particolare riferimento a: prodotti energetici, prodotti alcolici, prodotti alimentari, materie tessili, metalli, leghe e acciai, sostanze stupefacenti, nozioni generali sul Sistema di Gestione per la Qualità, con particolare riferimento all'accreditamento dei laboratori di prova e di taratura ISO/IEC 17025;
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

ADM / CH - BIO

- a) un questionario composto da 10 domande a risposta multipla, delle quali due in lingua inglese, con tre opzioni di risposta di cui una sola corretta, su tutte o alcune delle seguenti materie: elementi di microbiologia e biologia molecolare, genetica, metodiche di laboratorio e biostatistica, sicurezza in laboratorio e standard di qualità; biologia generale, chimica generale e organica, biochimica, zoologia, botanica e biodiversità vegetale.
- b) Due quesiti a risposta aperta (massimo 2000 battute spazi inclusi), di cui uno in materia di polizia giudiziaria e uno concernente fini istituzionali, ordinamento e attribuzioni dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

2. Accedono alla successiva prova orale i candidati che abbiano conseguito una votazione pari almeno a 21/30. Il punteggio è dato dalla somma dei voti conseguiti nei tre elaborati sopra richiamati ripartito come segue:

- a) per i quesiti a risposta multipla una votazione massima di 10; sarà assegnato un punto per ogni risposta esatta e 0 punti per ogni risposta errata, multipla o non data.

- b) per i quesiti a risposta aperta una votazione massima di 20 ripartita in 10 punti per ciascuna domanda.
3. La prova scritta sarà effettuata mediante l'utilizzo di un supporto tecnico costituito esclusivamente da un tablet fornito in sede d'esame. I candidati avranno, altresì, a disposizione fogli e penne consegnati al momento dell'identificazione per poter svolgere eventuali calcoli o redigere la minuta; sui fogli non deve essere riportato da parte dei candidati alcun segno identificativo. Gli stessi saranno ritirati al termine della prova prima della riconsegna dei tablet, affinché ne sia disposta la successiva distruzione.

ARTICOLO 2
(MEZZI DI IMPUGNAZIONE)

1. Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio o, in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, rispettivamente entro 60 o 120 giorni dalla data di pubblicazione del provvedimento stesso nel sito internet dell'Agenzia delle dogane e dei monopoli.

Marcello Minenna