Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 1 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse DALLA COMBUSTIONE A FINI ENERGETICI NELLE INDUSTRIE MANIFATTURIERE e quali effetti di alterazione dell'atmosfera possono determinare.

2. TRASPORTO MERCI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri brevemente le funzioni del guidebook EMEP/EEA in materia di stima delle emissioni in atmosfera.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 2 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse DALLA COMBUSTIONE A FINI ENERGETICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. AGRICOLTURA: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri sinteticamente i settori e le sostanze oggetto della direttiva (UE) 2016/2284 (anche detta direttiva sui tetti nazionali di emissioni o NEC) concernente la riduzione delle emissioni nazionali di determinati inquinanti atmosferici.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 3 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse dai TRASPORTI STRADALI (incluse quelle non direttamente collegate ai consumi energetici) e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. RIFIUTI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri brevemente i principali obblighi di reporting in materia di emissioni in atmosfera nell'ambito della Convenzione Quadro delle Nazioni Unite sui Cambiamenti Climatici.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 4 (non estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse dall'AGRICOLTURA (incluse quelle direttamente collegate ai consumi energetici) e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. COMBUSTIONE A FINI ENERGETICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Le emissioni di gas serra ricadenti nel Regolamento "effort sharing": il candidato illustri sinteticamente i settori oggetto del regolamento, gli obiettivi di riduzione delle emissioni dell'Italia e il livello delle emissioni rispetto a tali obiettivi.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 5 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse DALLA COMBUSTIONE NEGLI IMPIANTI TERMOELETTRICI e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. COMBUSTIONE A FINI ENERGETICI NELLE INDUSTRIE MANIFATTURIERE: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri brevemente le funzioni dell'IPCC in materia di stima delle emissioni in atmosfera.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 6 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse DAI PROCESSI INDUSTRIALI E DALL'USO DI PRODOTTI E SOLVENTI (escluse quelle direttamente collegate ai consumi energetici) e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. COMBUSTIONE NEGLI IMPIANTI TERMOELETTRICI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Stima delle emissioni di inquinanti e gas serra da grandi sorgenti puntuali: il candidato illustri brevemente i flussi di informazioni e le relative banche dati.

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 7 (estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse dai RIFIUTI e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. PROCESSI INDUSTRIALI, USO DI PRODOTTI E SOLVENTI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri sinteticamente i principi TACCC (Trasparenza, Accuratezza, Completezza, Comparabilità e Consistenza).

Bando di concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 49 Tecnologi - III livello professionale del CCNL Istruzione e Ricerca, con contratto a tempo pieno e indeterminato presso l'ISPRA (Bando D2/2021 - linea di attività n. 10)

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 15 del 23 febbraio 2021)

TERNA 8 (non estratta)

1. Considerate le sostanze e le categorie che compongono gli Inventari delle emissioni in atmosfera, il candidato illustri quali sono le principali sostanze emesse/assorbite dal LULUCF E DALLE SORGENTI NATURALI e di quali fenomeni di alterazione dell'atmosfera sono principalmente responsabili tali sostanze.

2. TRASPORTO PASSEGGERI: il candidato illustri brevemente alcuni dei possibili driver delle emissioni e fornisca una o più ipotesi su come stimarne l'evoluzione in un possibile scenario.

3. Il candidato illustri la differenza tra scenari con misure esistenti (WEM/WM), scenari con misure aggiuntive (WAM) e scenari senza misure (WOM).