

Traccia 1

1. Il candidato descriva come gestire una situazione di emergenza nello scenario di seguito descritto:
Cedimento strutturale di un edificio storico di 4 piani che coinvolge il crollo di pareti divisorie di 3 vani del piano terra. I primi soccorritori interni identificano apparentemente 3 persone coinvolte: una non cosciente a terra, la seconda a terra con una ferita alla gamba e la terza in piedi in evidente stato confusionale.
2. Il candidato descriva come organizzare la Valutazione del Rischio cancerogeno in un laboratorio in cui sono presenti 5 prodotti con frasi di pericolo H350 e H350i. In questo laboratorio lavorano 6 persone, e solo 3 di essi manipolano questi prodotti.
3. Il candidato descriva il metodo che utilizzerebbe per gestire efficacemente un nuovo progetto di natura strategica assegnato all'UPPR.
4. Il candidato legga e traduca il seguente testo tratto da MANAGING PERFORMANCE-ENHANCING DRUGS IN THE WORKPLACE: AN OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH PERSPECTIVE a DISCUSSION PAPER from the European Agency for Safety and Health at Work (EU-OSHA)
When it comes to performance-enhancing drugs in the context of work, it is evident that there is a greater diversity of substances, professions and work situations involved than is widely acknowledged. Work and professional life can, of course, pose performance-related problems for individuals working in many different environments, who for various reasons may seek recourse to pharmacological solutions to cope.
5. Il candidato descriva come impostare un sistema di registrazione elettronica della consegna dei DPI.

Traccia 2

1. Il candidato descriva come gestire il piano di emergenza sia dal punto di vista organizzativo, sia strutturale in un edificio tipo di seguito descritto: Edificio storico di 4 piani a Venezia, confinante con un canale da un lato e con un piccolo cortile dal lato opposto collegato ad una calle. Nell'edificio ci sono un ascensore e una rampa di scale, normalmente sono presenti circa 50 persone.
2. Il candidato esponga come organizzare la Valutazione del Rischio in un laboratorio in cui si utilizzano gas inerti, prodotti pericolosi infiammabili e prodotti pericolosi corrosivi: descrivere quali dispositivi di protezione utilizzare per il laboratorio, per i lavoratori e le misure organizzative da adottare.
3. Il candidato descriva l'approccio che utilizzerebbe per monitorare l'avanzamento delle attività, dei processi e dei progetti in capo all'UPPR.
4. Il candidato legga e traduca il seguente testo tratto da MANAGING PERFORMANCE-ENHANCING DRUGS IN THE WORKPLACE: AN OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH PERSPECTIVE a DISCUSSION PAPER from the European Agency for Safety and Health at Work (EU-OSHA)
In the first report (EU_OSHA, 2015) we noted several occupations where accounts suggest that there is a greater prevalence, or at least a familiarity with performance-enhancing drugs: the military, medical professionals, long-distance transport workers, shift workers, and other high pressure professions. Researching this in more detail remains a difficult task.
5. Il candidato descriva quali strumenti informatici possono essere usati per organizzare un database di sostanze chimiche pericolose.

Traccia 3

1. Il candidato descriva come gestire il piano di emergenza sia dal punto di vista organizzativo che strutturale in una situazione tipo di seguito descritta:
Esplosione in un laboratorio chimico in seguito a contatto accidentale di due sostanze chimiche. Coinvolgimento di 2 ricercatori al di fuori del normale orario di lavoro.
2. Il candidato descriva come organizzare la Valutazione del Rischio chimico in una struttura con 8 diversi gruppi di ricerca che lavorano con circa 700 sostanze con diverse caratteristiche di pericolosità.
3. Il candidato descriva come strutturerebbe la fase di *onboarding* di un nuovo collaboratore all'interno dell'UPPR.
4. Il candidato legga e traduca il seguente testo tratto da MANAGING PERFORMANCE-ENHANCING DRUGS IN THE WORKPLACE: AN OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH PERSPECTIVE a DISCUSSION PAPER from the European Agency for Safety and Health at Work (EU-OSHA)
Recent research provides an insight into the changing nature of working conditions, particularly those associated with the 'gig economy', which is characterised by digital/algorithmic control of fragmented work tasks across multiple workers who are not held to have a continuing contractual relationship with an employing organisation (Huws et al., 2017).
5. Il candidato descriva quali strumenti informatici possono essere usati per organizzare un database di sostanze cancerogene.

Traccia 4

1. Il candidato descriva come gestire una situazione di emergenza in uno scenario di seguito descritto:
Convegno in aula magna con 500 persone presenti, con numerose autorità. Arriva una segnalazione anonima della presenza di una bomba con rischio di attentato durante la conferenza.
2. Il candidato descriva come organizzare la prevenzione incendi, anche con criteri strutturali, in un laboratorio che contiene prodotti infiammabili, esplosivi e incompatibili.
3. Il candidato descriva come strutturerebbe un progetto di innovazione organizzativa all'interno dell'UPPR.
4. Il candidato legga e traduca il seguente testo tratto da MANAGING PERFORMANCE-ENHANCING DRUGS IN THE WORKPLACE: AN OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH PERSPECTIVE a DISCUSSION PAPER from the European Agency for Safety and Health at Work (EU-OSHA)
..... Although no studies have been carried out into the direct relationship between performance enhancers and changing conditions of work, there is some indication from a large-scale study in Italy that, when workers experience a move to more precarious working conditions, this is associated with poorer mental health and an increase in prescriptions of psychotropic drugs (Moscone et al., 2016).
5. Il candidato descriva quali strumenti informatici possono essere usati per gestire l'accesso alle schede di sicurezza delle sostanze chimiche.