

1) Descrizione del profilo professionale

Esperto di gestione di infrastrutture area tecnologia informatica

E' richiesta un'approfondita conoscenza:

1. delle architetture e delle applicazioni del Mainframe IBM;
2. delle problematiche di gestione di reti complesse;
3. dei processi di gestione di una server farm complessa e dei sistemi di virtualizzazione;
4. dei principali sistemi di gestione della posta elettronica, dei programmi informatici per la gestione della produttività individuale, delle problematiche di gestione di servizi di assistenza agli utenti in contesti caratterizzati dalla ampiezza e dalla distribuzione delle postazioni di lavoro;
5. sotto il profilo tecnico, normativo ed organizzativo della gestione della sicurezza informatica (protezione dei dati, procedure di back up, documentazione);
6. di applicativi gestionali per la contabilità, la programmazione e il controllo, gli acquisti, le risorse umane, la fiscalità locale, la popolazione;
7. in materia di CAD e gestione del documento informatico;
8. di metodologie di project management, dei principali processi gestionali ed organizzativi, delle procedure di budgeting e di acquisto nell'ambito delle amministrazioni comunali;
9. delle modalità di adesione e partecipazione a progetti e "comunità" di carattere regionale, nazionale ed europeo;
10. della lingua inglese.

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del bando, risultano in possesso di laurea specialistica/magistrale o di laurea del vecchio ordinamento (precedente al DM 509/99), con almeno tre anni di esperienza nella gestione di strutture organizzative in area tecnologia informatica.

2) Descrizione del profilo professionale

Esperto di gestione di sistemi di telefonia fissa e mobile e di reti wireless

E' richiesta un'approfondita conoscenza:

1. di sistemi di telefonia complessi, basati su reti fisse e mobili, delle caratteristiche tecniche e delle potenzialità applicative delle connessioni Wireless;
2. delle problematiche di gestione contrattuale relative a servizi di telefonia (gestione tecnica delle postazioni, interventi di manutenzione, sistemi di fatturazione e documentazione della spesa);
3. dei sistemi di funzionamento di reti di trasmissione dati;
4. di strumenti e di tecniche di diffusione su Internet di immagini e di filmati;
5. delle caratteristiche e delle potenzialità della tecnologia VoIP;
6. di metodologie di project management, dei principali processi gestionali ed organizzativi, delle procedure di budgeting e di acquisto nell'ambito delle amministrazioni comunali;
7. della lingua inglese.

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del bando, risultano in possesso di laurea specialistica/magistrale o di laurea del vecchio ordinamento (precedente al DM 509/99), con almeno tre anni di esperienza nella gestione di strutture organizzative in area tecnologia informatica.

3) Descrizione del profilo professionale

Esperto di attività di sviluppo software e di assistenza informatica

E' richiesta un'approfondita conoscenza:

1. delle architetture di sistemi applicativi web e client server, degli ambienti web java, Domino e del mainframe IBM;
2. sotto il profilo tecnico, normativo ed organizzativo della gestione della sicurezza informatica (protezione dei dati, procedure di back up, documentazione);
3. in materia di CAD e gestione del documento informatico;
4. di organizzazione e processi in materia di servizi ai cittadini, imprese e professionisti, in materia di servizi sociali ed educativi;
5. di tecnologie utilizzate nell'ambito del controllo del territorio e del traffico;
6. di metodologie di project management, dei principali processi gestionali ed organizzativi, delle procedure di budgeting e di acquisto nell'ambito delle amministrazioni comunali;
7. della lingua inglese.

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del bando, risultano in possesso di laurea specialistica/magistrale o di laurea del vecchio ordinamento (precedente al DM 509/99), con almeno tre anni di esperienza nella gestione di strutture organizzative in area tecnologia informatica.

4) Descrizione del profilo professionale

Esperto in attività di sviluppo e gestione sistema informativo della mobilità

E' richiesta un'approfondita conoscenza:

1. di tecnologie, normativa e procedure di implementazione di sistemi di telecontrollo accessi in zone a traffico limitato e di sistemi di road pricing;
2. di tecnologie di controllo del traffico quali sistemi di gestione e monitoraggio del traffico urbano, sistemi semaforici centralizzati, dissuasori mobili, pannelli a messaggio variabile;
3. in materia di tecnologie di controllo e monitoraggio flotte di veicoli (privati, merci, trasporto pubblico);
4. di sistemi informativi di tipo GIS, Data warehouse, Business Intelligence, architetture software e di rete
5. di metodologie di project management, processi gestionali ed organizzativi, procedure di budgeting;
6. della normativa in materia di appalti pubblici;
7. di normativa, coordinamento, gestione e rendicontazione di progetti europei e finanziamenti nazionali;
8. della lingua inglese.

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del bando, risultano in possesso di laurea in Ingegneria del vecchio ordinamento e lauree equipollenti ex lege (precedente al DM 509/99), o di corrispondente laurea specialistica/magistrale nuovo ordinamento e con almeno tre anni di esperienza nella gestione di strutture organizzative nell'ambito dell'area della mobilità urbana.