

PROVA N. 1

Quesito n. 1:

Il candidato definisca sinteticamente le varie forme di accesso agli atti e ai documenti amministrativi previste dalla vigente normativa.

Quesito n. 2:

Il candidato illustri le indicazioni del Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica amministrazione 2017/2019 in materia di connettività.

Quesito n. 3:

Si descrivano le principali caratteristiche della programmazione orientata agli oggetti.

Quesito n. 4:

Nell'ambito di una base di dati relazionale, si descrivano i vincoli di integrità intra-relazionali e inter-relazionali, nonché le tipologie di chiavi associate.

PROVA N. 2

Quesito n. 1:

Il candidato definisca come si traduce in concreto la distinzione tra indirizzo politico e attività di gestione nell'ente locale.

Quesito n. 2:

Il candidato illustri le indicazioni del Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica amministrazione 2017/2019 in materia di piattaforme abilitanti.

Quesito n. 3:

Nell'ambito delle reti informatiche, si descrivano brevemente i livelli del modello ISO/OSI.

Quesito n. 4:

Si descrivano i concetti di ereditarietà e polimorfismo nella programmazione orientata agli oggetti.

PROVA N. 3

Quesito n. 1:

Il candidato illustri sinteticamente le finalità e i contenuti del Piano Anticorruzione dell'ente locale e indichi tempi e modalità di redazione, approvazione e aggiornamento.

Quesito n. 2:

Il candidato illustri le indicazioni del Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione 2017/2019 in materia di "data center" e "cloud".

Quesito n. 3:

Descrivere l'applicazione del pattern MVC (Model View Controller) nella realizzazione di un'applicazione web.

Quesito n. 4:

Con riferimento ad una directory LDAP, descrivere come viene organizzata l'informazione, come ci si riferisce all'informazione e che tipo di informazione può essere immagazzinata.