

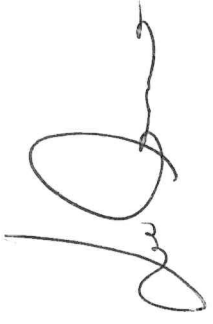
PROVA SCRITTA

Tema n. 1

- 1) Premessi brevi cenni sul concetto di base giuridica per il trattamento dei dati, esponga, la/il candidata/o, quale base giuridica è prevista nel nostro ordinamento per il lecito trattamento dei dati da parte, in particolare, delle Pubbliche Amministrazioni.
- 2) Premessi brevi cenni sulle diverse tipologie di firme contemplate nel CAD (Codice dell'Amministrazione digitale), esponga, la/il candidata/o, quale tipologia di firma elettronica conferisce al documento informatico l'efficacia probatoria prevista dall'art. 2702 c.c. (piena prova fino a querela di falso) e in che modo.
- 3) La/Il candidata/o elenchi i passi di una procedura generale da applicare da parte degli addetti informatici dedicati alla manutenzione delle postazioni di lavoro degli utenti, quando venga riscontrato un caso di sospetta infezione su una postazione PC.
- 4) Occorre procedere alla sostituzione di 20 PC ormai obsoleti registrati nell'AD comunale in uso presso le postazioni di lavoro di utenti che utilizzano sostanzialmente i medesimi software. E' stato acquistato allo scopo un lotto di altrettante postazioni nuove, con prestazioni giudicate adeguate, con licenza MS Windows 10. La/il candidata/o scriva come procederebbe alla preparazione ed alla sostituzione presso la postazione di lavoro dell'utente.
- 5) La/il candidata/o descriva gli scenari nei quali può risultare conveniente ricorrere alla virtualizzazione delle macchine rispetto alla implementazione di macchine fisiche.

(continua pagina seguente)

Edo M.

A handwritten signature in cursive script, appearing to be 'Edo M.', written in black ink.A second handwritten signature in cursive script, appearing to be 'Edo M.', written in black ink.

6) La/il candidata/o scriva il codice html che realizzi la pagina web come da seguente immagine. Si evidenzia che tutti i 4 campi sono da intendersi campi di input:

Comune di Rovereto

Richiesta ferie

nome del dipendente:

dalla data:

alla data:

motivazioni:



Edo Mc Amy Johnson

PROVA SCRITTA

Tema n. 2

- 1) Premessi brevi cenni sulle fonti normative che regolamentano la protezione dei dati personali, definisca la/il candidata/o cosa si intende per “privacy by design e by default” e su quale soggetto il Regolamento Privacy (cd GDPR) fa gravare simili adempimenti.
- 2) Cosa si intende per domicilio digitale e quali elenchi contempla il CAD (Codice dell'Amministrazione digitale)?
- 3) La/Il candidata/o elenchi i passi di una procedura generale da applicare da parte degli addetti informatici dedicati alla manutenzione delle postazioni di lavoro degli utenti, quando venga riscontrato un caso di sospetta infezione su una postazione PC.
- 4) La/Il candidata/o elenchi (e ne descriva il funzionamento) quali classi di strumenti sono normalmente utilizzate dal reparto ICT ai fini di una efficiente ed efficace gestione delle postazioni utente per una rete di circa 300 PC.
- 5) Occorre procedere alla sostituzione di 20 PC ormai obsoleti registrati nell'AD comunale in uso presso le postazioni di lavoro di utenti che utilizzano sostanzialmente i medesimi software. E' stato acquistato allo scopo un lotto di altrettante postazioni nuove, con prestazioni giudicate adeguate, con licenza MS Windows 10. La/il candidata/o scriva come procederebbe alla preparazione ed alla sostituzione presso la postazione di lavoro dell'utente.

(continua pagina seguente)

Edward A. Tamm

6) La/il candidata/o scriva la procedura in pseudocodifica per generare il codice html in grado di produrre la seguente pagina web compresa la tabella.

Comune di Rovereto

Elenco servizi comunali

nome servizio	nome dirigente	indirizzo della sede
Servizio Segreteria generale	dott. Mario Rossi	Piazza Podestà, 11
Servizio Risorse umane	dott. Luca Verdi	Via della Terra, 3
Servizio Finanziario	dott. Matteo Rosi	Corso Bettini, 54

A large, stylized handwritten signature in black ink, written vertically on the right side of the page. The signature appears to be 'Luca Verdi'.

Edna M. Hays

PROVA SCRITTA

Tema n. 3

- 1) Premessi brevi cenni sulle fonti normative che regolamentano la protezione dei dati personali, definisca la/il candidata/o il ruolo ed i compiti del titolare del trattamento dei dati personali e dell'autorizzato al trattamento dei dati.
- 2) La/il candidata/o illustri in cosa consiste l'interoperabilità fra i sistemi informatici delle Pubbliche Amministrazioni e le ragioni della sua rilevanza.
- 3) La/Il candidata/o elenchi i passi di una procedura generale da applicare da parte degli addetti informatici dedicati alla manutenzione delle postazioni di lavoro degli utenti, quando venga riscontrato un caso di sospetta infezione su una postazione PC.
- 4) La/il candidata/o descriva gli scenari nei quali può risultare conveniente ricorrere alla virtualizzazione delle macchine rispetto alla implementazione di macchine fisiche.
- 5) La/Il candidata/o elenchi (e ne descriva il funzionamento) quali classi di strumenti sono normalmente utilizzate dal reparto ICT ai fini di una efficiente ed efficace gestione delle postazioni utente per una rete di circa 300 PC.

(continua pagina seguente)

John

John

6) La/il candidata/o scriva una procedura in pseudocodifica che produca il codice html per visualizzare sotto forma di tabella, con una riga di intestazione, la lista di dati della presente sequenza Json:

```
{'data_set':[{'cognome':'Alighieri', 'nome':'Dante',  
'lista':'Gialla'},{'cognome':'Leopardi', 'nome':'Giacomo',  
'lista':'Rossa'},{'cognome':'Ungaretti', 'nome':'Giuseppe',  
'lista':'Rosa'},{'cognome':'Verga', 'nome':'Giovanni',  
'lista':'Verde'}]}
```

A handwritten signature in black ink, written vertically on the right side of the page. The signature is stylized and appears to be a name, possibly starting with 'S' and ending with 'y'.

Dr. M. J. J. J.