R	П		ГΛ	1
$\Box$		. ~	-	

BUS	STA 1				
	Fasi della navigazione Internet e descrizio	one del protocollo DNS.			
	2. Che cosa si intende per Disaster Recover	y e Continuità Operativa			
	3. Identità digitale e autenticazione digitale d	osa s'intende.			
	Quali tipi di identità sono previsti per l'acc	esso ai servizi della PA?			
BUS.	 STA 2				
	. Navigazione sicura in Internet e protocolli HTTP HTTPS.				
2.	2. Malware, botnet e attacchi DDOS				
3.	3. Domicilio Digitale e relazione tra e-mail e PE	С			
BUS <sup>°</sup>	STA 3				
1.	1. Cos'è una VPN e le sue applicazioni				
2.	<ol> <li>Definire il concetto di affidabilità e disponibili servizio</li> </ol>	à di un sistema o di un			
3.	3. Si descriva la firma digitale e cosa garantisce	9			

## **BUSTA 4**

- 1. Descrivere le fasi del ciclo di vita di un software
- 2. Cosa sono i sistemi di collaboration e loro utilizzo in un organizzazione complessa come il comune
- 3. Descrivere i concetti di sicurezza e privacy by design e by default

\_\_\_\_\_

### **BUSTA 5**

- 1. Le reti e il protocollo TCP/IP.
- Il candidato illustri che cos'è una violazione dei dati personali (Data Breach) e come può essere gestita
- 3. Descrivere i concetti di open source e riuso del sw nella PA

-----

# **BUSTA 6**

- 1. Firewall e utilità di una DMZ
- 2. Si deve inviare un allegato molto pesante ad un gruppo di molti destinatari: quali soluzioni si possono adottare e perché?
- 3. Piano Triennale per l'informatica nella PA. Cosa s'intende per Piattaforme Abilitanti. Qual è il loro scopo?

\_\_\_\_\_

### BUSTA 7

- Caratteristiche di un database relazionale con particolare riferimento alla normalizzazione
- 2. Quali elementi considerare in un piano di backup
- 3. Principi guida del piano triennale: descrivi "digital & mobile first per i servizi" e "cloud first "

\_\_\_\_\_

# **BUSTA8**

- Cosa si intente per cooperazione applicativa. Differenza fra SOAP e REST
- Differenza tra linguaggio di programmazione interpretato e compilato, con particolare riferimento al linguaggio Java
- 3. Principi guida del piano triennale: descrivi "once only " e "dati pubblici un bene comune"