



**CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER L'ASSUNZIONE A TEMPO PIENO  
ED INDETERMINATO DI N. 1 (UNA) UNITÀ DI PERSONALE  
INQUADRATO NELL'AREA DEI FUNZIONARI INFORMATICI.**

**[concorso cod.82]**

## **TRACCIA N. 4**

### **Domanda 1**

I servizi online della Pubblica Amministrazione: AppIo e siti web della PA

### **Domanda 2**

Soluzioni per la virtualizzazione di sistemi e/o postazioni

### **Domanda 3**

La fasi del procedimento amministrativo

0



## **Informatica**

In tabella sono riportati i costi per l'attivazione di una macchina virtuale in un ambiente cloud, dotata di 5 VCPU, 32GB di RAM e 250GB di spazio disco. Il fornitore propone un'opzione di sconto del 5% sullo storage in caso di contratto triennale. Utilizzando le funzionalità di un foglio di calcolo si determinino il costo in caso per l'adozione della soluzione annuale e triennale, evidenziando il costo per singola annualità.

	Unità di misura	Costo unitario (€)
CPU	VCPU/anno	€ 40,00
Storage	GB/anno	€ 1,50
RAM	GB/anno	€ 12,00

## **Inglese**

The operating system provides an interface between an application program and the computer hardware, so that an application program can interact with the hardware only by obeying rules and procedures programmed into the operating system. The operating system is also a set of services which simplify development and execution of application programs. Executing an application program typically involves the creation of a process by the operating system kernel, which assigns memory space and other resources, establishes a priority for the process in multi-tasking systems, loads program binary code into memory, and initiates execution of the application program, which then interacts with the user and with hardware devices. (fonte: Wikipedia)

---