

### Domanda 1

- a) Attribuzione dei ruoli e gestione dei rapporti tra collaboratori dell'ufficio, personale Units esterno all'ufficio e operatori economici esterni, nell'ambito dell'organizzazione della progettazione di un'opera pubblica.
- b) Attribuzione dei ruoli e gestione dei rapporti tra collaboratori dell'ufficio, personale Units esterno all'ufficio e operatori economici esterni nell'ambito dell'esecuzione dei lavori della ristrutturazione di un edificio
- c) Attribuzione dei ruoli e gestione dei rapporti tra collaboratori dell'ufficio, personale Units esterno all'ufficio e operatori economici esterni nell'ambito dell'esecuzione dei lavori di manutenzione dell'impermeabilizzazione delle coperture
- d) Attribuzione dei ruoli e gestione dei rapporti tra collaboratori dell'ufficio, personale Units esterno all'ufficio e operatori economici esterni nell'ambito delle tinteggiature degli spazi interni di un edificio in cui sono presenti più strutture (Dipartimenti, Uffici)

## Domanda 2

- a) Costruisci il quadro economico di un'opera di rifacimento di un servizio igienico dato l'importo lavori di Euro 100.000; calcola la voce imprevisti e indica quali possono essere le eventualità di utilizzo di tali somme.
  
- b) Nel programma triennale dei lavori è presente un'opera il cui progetto definitivo ammontava ad Euro 500.000; nello sviluppo del progetto esecutivo si ha un supero di Euro 250.000. Quali sono le possibili cause e come ti comporti per reperire le risorse necessarie?
  
- c) Dato un lavoro di manutenzione (suddivisione stanze) quali possono essere le cause che portano a rivedere il quadro economico?
  
- d) Nell'ambito di lavori di manutenzione sono intervenute variazioni relative ad altre soluzioni tecniche che comportano spese maggiori rispetto a quanto previsto, dove si possono reperire i fondi necessari nell'ambito del quadro economico?

### Domanda 3

- a) Quali potrebbero essere le possibili soluzioni ad una infiltrazione di acqua piovana dalla copertura di un edificio?
  
- b) Come valuteresti le varie proposte che potrebbero arrivare da un serramentista in caso di sostituzione di serramenti per la riqualificazione energetica?
  
- c) Come valuteresti le varie proposte che potrebbero arrivare da un progettista come soluzioni per le facciate di un edificio nell'ambito di un efficientamento energetico?
  
- d) Come valuteresti le varie proposte che potrebbero arrivare da un progettista come soluzioni per l'abbattimento delle barriere architettoniche all'interno di un edificio con uffici e aule?

## **Statuto e Regolamento di Ateneo**

- a) Quali sono le strutture centrali e le strutture periferiche dell'Università?
  
- b) Qual è la struttura organizzativa dell'Università?
  
- c) Qual è l'organo competente all'approvazione del programma triennale delle opere?
  
- d) Qual è l'ufficio competente della gestione della sicurezza?

## **Informatica**

- a) Come effettuare una somma con il programma Excel
  
- b) Come creare un elenco numerato in Word
  
- c) Come formattare una tabella in Word
  
- d) Come ordinare i valori di una colonna in Excel