

Iniziato giovedì, 22 febbraio 2024, 09:30

Stato Completato

Terminato giovedì, 22 febbraio 2024, 09:32

Tempo impiegato 2 min. 1 secondo

Valutazione 6,00 su un massimo di 6,00 (100%)

Domanda 1

Risposta corretta

Il SEMAT associa 4 gradi progressivi di avanzamento (*milestone*) all'attività di realizzazione del prodotto *software (implementation)*, denominati: "*architecture selected*"; "*demonstrable*"; "*usable*", "*ready*". Assumendo che a una *milestone* corrisponda una *baseline*, proponi una associazione tra la TB e la PB del progetto didattico e qualcuna di tali *milestone*, scegliendo la risposta più vicina al tuo pensiero tra quelle qui proposte.

- A. Nessuna associazione possibile, perché non vi è corrispondenza tra *milestone* e *baseline*.
- B. Più corrispondenze possibili, in funzione dell'interpretazione che vogliamo dare a TB e PB.
- C. La *milestone* TB, essendo associata a un PoC, corrisponde bene al grado "*demonstrable*"; la *milestone* PB invece sta tra "*usable*" e "*ready*", probabilmente più vicina alla prima.

Bene: questa è la corrispondenza più vicina all'interpretazione che abbiamo dato a TB e PB nel progetto didattico.

Risposta corretta.

La risposta corretta è:

La *milestone* TB, essendo associata a un PoC, corrisponde bene al grado "*demonstrable*"; la *milestone* PB invece sta tra "*usable*" e "*ready*", probabilmente più vicina alla prima.

Domanda 2

Risposta corretta

La metrica "efficacia" misura il grado di conformità del risultato di una attività con le attese, mentre la metrica "efficienza" è funzione inversa della quantità di risorse impiegate oltre il minimo necessario per raggiungere l'obiettivo prefissato. Ritieni vi sia un ordine di precedenza, al momento della pianificazione di progetto, nel fissare gli obiettivi quantitativi di tali metriche? Scegli la risposta più vicina al tuo pensiero tra quelle qui proposte.

- A. Nessun ordinamento di precedenza: si tratta di metriche completamente indipendenti tra loro.
- B. Prima di tutto decido quanto posso e voglio spendere, e poi, con quello, vedo fin dove posso andare.
- C. Pianificando, prima decido fino a che livello voglio soddisfare le attese, e poi calcolo il costo corrispondente, iterando fino a quanto i costi preventivati siano entro gli eventuali vincoli contrattuali.

Bene: non a caso, ogni prima pianificazione si basa su studio di fattibilità e analisi dei requisiti.

Risposta corretta.

La risposta corretta è:

Pianificando, prima decido fino a che livello voglio soddisfare le attese, e poi calcolo il costo corrispondente, iterando fino a quanto i costi preventivati siano entro gli eventuali vincoli contrattuali.