

**Ingegneria del Software a.a. 2019-20**  
**Prova Scritta del 22 giugno 2020**

*Tempo a disposizione: 15 minuti*

<b>Domanda 1b</b>
-------------------

Si consideri il Dott. Bianchi che è stato appena nominato quale Project manager del progetto *Cont-Web* che ha come obbiettivo quello di sviluppare un programma di contabilità online che si basa su un'archiviazione cloud e che si presenta sotto forma di una Web app (applicazione web).

Si supponga di avere molto poco tempo per lo sviluppo e di avere a disposizione parecchi soldi per effettuare acquisti o per pagare personale ulteriore. Alla data dell'inizio del progetto si hanno a disposizione tre sviluppatori Web (front e back end) giovani e con propensione ad imparare nuove tecnologie e nuovi processi di sviluppo software. Si tenga presente anche che il cliente non ha specificato requisiti molto rigidi e che quindi è possibile negoziare con lui. Anche lato interfaccia grafica il cliente non è molto esigente.

Dopo avere deciso un modello di processo di sviluppo software adatto al problema (ed eventualmente anche i framework/tool di sviluppo) e avere commentato la scelta fatta, scegliere un approccio/metodo di testing che vi sembra sensato in questo contesto (commentare anche la scelta dell'approccio di testing proposto).