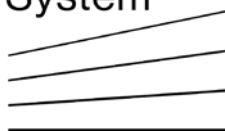




POLITECNICO
DI TORINO

Technology
Transfer
System



CONTAMINATION LAB AND
INNOVATION KITCHEN

CHALLENGE @ CLIK

PerformANCE

02 Ottobre 2019 – 18 Gennaio 2020

CALL x IDEAS

Ad oggi, la valutazione dello stato di avanzamento lavori nei cantieri viene visualizzato principalmente tramite strumenti come MS Project.

Questo strumento però non è facilmente utilizzabile direttamente in cantiere, né in modalità lettura né in modalità scrittura, ed inoltre al suo interno vi sono troppe informazioni per poter valutare in maniera rapida e veloce il reale stato di avanzamento del progetto.

Partendo da queste problematiche, l'ANCE Piemonte, associazione dei costruttori edili, vuole ideare un nuovo sistema, utilizzabile su smartphone/tablet e quindi direttamente in cantiere, capace di fornire il reale stato di avanzamento dei lavori.

Partendo da una WBS di progetto legata a quantità e cronoprogramma iniziali predefinite, l'applicazione dovrà essere in grado, ad esempio, di:

- caricare i dati relativi all'avanzamento per ciascuna attività attraverso la digitalizzazione delle informazioni;

- sviluppare un cruscotto per visualizzare informazioni archiviate su cloud in modalità consultazione del cantiere georeferenziato; tale visualizzazione sarà in grado di fornire informazioni tecniche relative all'avanzamento nel tempo del cantiere, evidenziandone lo scostamento temporale (anticipo/ritardo);
- analisi e sviluppo di indici di performance rispetto al presunto tempo a finire del cantiere.

Questa attività verrà riconosciuta all'interno del tuo piano didattico con l'ottenimento di 8 CFU.

Controlla la tua mail istituzionale, cerca "**Challenge@Clik**" e leggi attentamente il regolamento.

ISCRIVITI SUBITO! I posti sono limitati!

Per qualsiasi domanda, scrivi a **clik@polito.it**

Partner

ANCE | PIEMONTE
VALLE D'AOSTA