

# PROGETTO INGEGNERIA DEL SOFTWARE

## 2017/18

### *OPEN-DATA PER LA TRASPARENZA*

#### Obiettivo

Sviluppare apps per dispositivi mobili **Android** che realizzi un servizio che permetta di navigare, rappresentare, valorizzare, incrociare ed, in generale, sfruttare in maniera creativa ed utile il patrimonio di **dati aperti** messi a disposizione dalle diverse **pubbliche amministrazioni** relativamente alla trasparenza dei conti pubblici, in un'ottica di **anti-corruzione** e di miglioramento dell'efficienza della PA. Eventuali proposte di progetto che attingano ad open data diversi dovranno essere discussi con il docente.

#### Date di consegna

1. Piano di Progetto (23/10/2017)
2. Documento di analisi e specifica (9/11/2017)
3. Piano di testing (23/11/2017)
4. Documento di Progettazione (15/12/2017)
5. Realizzazione e messa in linea (31/01/2018)

#### Documentazione online per la progettazione Android

Per sviluppare i progetti potrete avvalervi di un **toolkit** che fornisce documentazione ed una libreria che agevola la scrittura di apps basate su open data: <https://cevid.unive.it/open-data/toolkit/>

#### Orario ricevimento dott. Spanò

Martedì dalle ore 11:30 alle ore 12:30.

#### Competizione Nazionale CINI

Come l'anno scorso, tra i migliori progetti sarà selezionato quello che parteciperà per conto di Ca' Foscari alla competizione nazionale **CINI** (Laboratorio Nazionale di Informatica) nella categoria *Smart Government e Open Data*.