## SCHEDA ATTIVITÀ

**TITOLO DELL'ATTIVITÀ**

Preparazione materiale didattico basato su slides PowerPoint

**SOGGETTO PROPONENTE**

Prof. Alessandro Mecocci

**OBIETTIVI/FINALITÀ`:** preparazione di materiale didattico/illustrativo in supporto ai corsi di Elaborazione Digitale delle Immagini da erogare alla società bioMèrieux S.p.A.

**RESPONSABILE *dell'attività***

| Prof. Alessandro Mecocci | | |
|---|---|---|
| **DESCRIZIONE FASI E SOTTOFASI *dell'attività di progetto*** | **Tempi di realizzazione (n. giorni)** | **Obiettivi delle singole fasi** |
| Preparazione di materiale didattico su *Image Processing*, *Computer Vision* e *Deep Learning*. In particolare andranno coperti i seguenti argomenti: descrizione delle tecniche di *Deep Learning* per le principali operazioni di elaborazione di immagini, descrizione delle metriche e delle tecniche di addestramento di CNN | 15 | Preparazione di materiale didattico e slide in Power Point adeguati a coprire in modo esaustivo gli argomenti proposti |

**DURATA** complessiva dell'attività: 15 (giorni)

**Il Proponente** **Il Responsabile dell'Attività**