
Progetto tra IAC-CNR, Museo Galleria Borghese e Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro

Il progetto prevede una collaborazione tra il CNR, la Galleria Borghese e l'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro per il tracciamento dei visitatori all'interno della Galleria Borghese.

Il tracciamento viene realizzato attraverso una rete di Raspberry-PI programmati per ricevere un segnale bluetooth proveniente dai visitatori e successivamente trasmettere il dato ad un server per l'inserimento in un database.

I dati ricevuti andranno poi analizzati per ricostruire il percorso seguito dal visitatore (successione delle sale).

Il sistema di tracciamento è già stato testato a livello prototipale. E' richiesta una conoscenza di base di Linux, Python e DB SQLite. E' possibile attivare una tesi triennale o magistrale, oppure un tirocinio formativo.

Per informazioni contattare
Emiliano Cristiani IAC-CNR
e.cristiani@iac.cnr.it