



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

DIPARTIMENTO
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E
SCIENZE MATEMATICHE

SCHEMA ATTIVITÀ

Titolo dell'attività di Progetto: Sviluppo trasmettitore LoraWan.

Soggetto proponente : Prof. Marco Mugnaini

Obiettivi dell'attività di progetto: L'attività prevede lo sviluppo di un trasmettitore Lorawan per segnali provenienti da sensori da installarsi in campo nell'ambito della raccolta di vibrazioni presenti in cantiere.

Responsabile dell'attività di progetto⁽¹⁾: Prof. Alberto Toccafondi

Durata complessiva dell'attività (giorni): 30 gg

Descrizione dell'attività di progetto⁽²⁾

	Descrizione fasi e sottofasi dell'attività di ricerca	Tempi di realizzazione (n. giorni)	Obiettivi delle singole fasi
1	Progettazione dell'elettronica.	10	Progettazione del prototipo.
2	Sbroglio, realizzazione e relazione tecnica	20	Realizzazione del prototipo

Il Proponente

Prof. Marco Mugnaini

Il Responsabile del progetto

Prof. Alberto Toccafondi

- (1) Il Responsabile dell'attività oggetto della collaborazione garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione stessa, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati
- (2) Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione dell'attività (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi dell'attività che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati i risultati che si intende raggiungere per ciascuna fase. Il numero delle fasi deve essere proporzionato alla durata dell'incarico di collaborazione.