



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE

SCHEDA ATTIVITÀ

INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

Titolo del progetto	Supporto allo sviluppo di modelli organizzativi tramite simulazioni per la gestione delle Comunità Energetiche Rinnovabili
Soggetto proponente	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche
Obiettivi e finalità	Sviluppo di modelli per la gestione delle comunità energetiche. Supporto alle attività di progetto.
Responsabili delle attività di progetto	Prof. Simone Gitto
Durata dell'incarico	30 giorni lavorativi effettuati in un arco temporale massimo di 3 mesi
Requisiti/competenze richieste	Conoscenza degli aspetti economici legati alle comunità energetiche rinnovabili e di software di elaborazione quali R o Python
Descrizione dell'attività	Elaborare un sistema per simulare i partecipanti ad una comunità energetica rinnovabile in presenza di diverse configurazioni e modelli organizzativi, con



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

**DIPARTIMENTO
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**

<i>complessiva di progetto</i>	particolare attenzione agli aspetti economici-finanziari. Supporto alla rendicontazione di progetto.
---	--

Il Proponente

Prof. Simone Gitto

Il Responsabile del Progetto

Prof. Simone Gitto