



## ALLEGATO 1 Scheda progetto

### DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA – EMILIO SEGRE'

<b>Posti</b>	N. 1
<b>Progetto</b>	Many-body Interactions between Nanoparticle Topological insulators towards entanglement and Quantum Technologies – MINTQT - (PRJ-1892)
<b>CUP</b>	E63C22002180006
<b>G.S.D.</b>	02/PHYS-04 - Fisica Teorica della Materia, Modelli, Metodi Matematici e Applicazioni
<b>S.S.D.</b>	PHYS-04/A - Fisica Teorica della Materia, Modelli, Metodi Matematici e Applicazioni
<b>Sede di svolgimento dell'attività di ricerca:</b>	Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segrè
<b>Struttura di svolgimento dell'attività didattica:</b>	Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segrè per i Corsi di Studio di interesse del DiFC e dell'Ateneo di Palermo
<b>Impegno scientifico</b>	Attività di ricerca coerenti con il settore scientifico disciplinare per lo svolgimento delle attività scientifiche previste nell'ambito del progetto
<b>Impegno didattico</b>	Attività didattica coerente con il settore scientifico disciplinare e attività formative da svolgere nell'ambito del progetto
<b>Numero di pubblicazioni:</b>	12
<b>Lingua straniera:</b>	Inglese