



2020PO186 – ALLEGATO 3 – Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA 02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 22 settembre 2020
N° posti	1
Settore concorsuale	02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	Ricerca e supervisione delle attività di ricerca in fisica sperimentale dello stato solido, con particolare riferimento allo studio dei materiali mono o nano cristallini e delle correlazioni tra microstruttura e proprietà macroscopiche. Il docente, nell' ambito delle competenze dello specifico settore scientifico-disciplinare, dovrà essere in grado di garantire dovrà svolgere attività didattica funzionale ai corsi di studio in cui è impegnato il Dipartimento.
Numero massimo di pubblicazioni	16 (sedici)
Attribuzione punteggi in centesimi	Pubblicazioni scientifiche: 50 (cinquanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 20 (venti) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese.
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.