



<b>2017PO181 - ALLEGATO 5 – Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali – DTG</b>	
<b>Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali – DTG, per il settore concorsuale 09/C2 – Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 – Fisica tecnica industriale) ai sensi dell’art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240.</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali – DTG – delibera del 2 dicembre 2016.
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	09/C2 – Fisica tecnica e ingegneria nucleare
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	ING-IND/10 – Fisica tecnica industriale
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali – DTG
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	Attività didattica e di ricerca nell’ambito della termodinamica applicata, della trasmissione del calore, delle tecniche e tecnologie per la refrigerazione e gli impianti a pompa di calore, delle proprietà termofisiche dei materiali e dei fluidi e delle misure e regolazioni termofluidodinamiche.
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	70 (settanta)
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento</b>	Inglese
<b>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)</b>	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche
<b>Copertura finanziaria</b>	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Tecnica e gestione dei sistemi industriali – DTG