



**Politecnico  
di Bari**

CENTRO SERVIZI DI ATENEUM PER LA DIDATTICA  
*Ufficio Concorsi, Immatricolazioni, Iscrizioni e Diritto allo Studio*  
*Ufficio Placement/Career Service*

D.R. n. 1272

**IL RETTORE**

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;  
VISTO il D. R. n. 486/2023 con cui è stato bandito il concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di borse di studio destinate a studenti laureandi per lo svolgimento del lavoro di tesi;  
CONSIDERATO che con D.R. n. 1241/2023 sono stati approvati gli atti per la borsa di studio finanziata dalla società Gruppo Marino sul tema "Nuovo modello di business per le concessionarie";  
CONSIDERATA la necessità di modificare l'allegato A contenente l'elenco delle aziende che hanno aderito al bando di cui in premessa

**DECRETA**

l'allegato A del D.R. n. 486/2023 con cui è stato bandito il concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di borse di studio destinate a studenti laureandi per lo svolgimento del lavoro di tesi, è modificato come di seguito riportato  
Bari, 14 novembre 2023

**IL RETTORE**  
Prof. Ing. Francesco CUPERTINO

## AZIENDE PER BORSE #HAPPY30POLIBA

	<b>AZIENDA</b>	<b>SEDE</b>	<b>CORSO DI LAUREA</b>	<b>ARGOMENTO TESI</b>	<b>NUMERO BORSE</b>
1	AKE - Architecture & Klima Engineering	PUTIGNANO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA EDILE - ARCHITETTURA</li> <li>•INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servizi tecnologici per costruzioni sostenibili, efficienza energetica e impianti</li> </ul>	1
2	BAKER HUGHES	BARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA MECCANICA</li> <li>•INGEGNERIA GESTIONALE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Componenti Rotorici di una Pompa Centrifuga in Materiale Compositi a Matrice Termoplastica per Applicazioni Industriali</li> <li>•Validazione di Modelli di Calcolo Strutturale per Simulazione di Prova Idraulica di Corpi Pompa a Divisione Assiale in Acciaio Inossidabile Austenitico o SuperDuplex</li> </ul>	2
3	DE PALMA THERMOFLUID SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA MECCANICA</li> <li>•INGEGNERIA GESTIONALE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Analisi e valutazione della sostenibilità di un processo industriale termo fluidodinamico alimentato a vapore nell'era della quarta rivoluzione industriale</li> <li>• Ottimizzazione dei processi organizzativi e industriali nell'ambito della blue economy tecnologica. Creazione di una rete d'impreses per lo sviluppo dell'offerta del distretto produttivo della meccanica</li> </ul>	2
4	GRUPPO MARINO	BARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA GESTIONALE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'innovazione nei processi After Sales. Studio del settore e implementazione dello sviluppo dei processi di riparazione attraverso l'utilizzo del Big Data. Teleassistenza nuova leva di sviluppo?</li> <li>•Analisi di mercato del mondo automotive, quali gli sviluppi futuri?</li> </ul>	2
5	LEF S.R.L.	MODUGNO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA ELETTRONICA</li> <li>•INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE</li> <li>•INGEGNERIA DELLE TLC</li> <li>•INGEGNERIA INFORMATICA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Algoritmi di multiplexing per interfacce Display su architettura FPGA</li> </ul>	1

6	MANELLI IMPRESA SRL	MONOPOLI (BA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA CIVILE (curriculum TRASPORTI curriculum STRUTTURE)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoraggio dinamico e modellazione strutturale per la valutazione del comportamento sismico dei viadotti e verifica dei cedimenti in esercizio ricorso a tecnologie e sensori fos, mems, laser, scanner e gsp</li> </ul>	1
7	PLANETEK ITALIA SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA DELLE TLC</li> <li>•INGEGNERIA INFORMATICA</li> <li>•INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Sviluppo di algoritmi innovativi di processing di dati telerivelati basati su tecniche di Intelligenza Artificiale e/o HPC</li> </ul>	1
8	POLIS CONSULTING SRL	POMEZIA (RM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA INFORMATICA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di Algoritmo di Analisi del Rischio per la Sicurezza di Infrastrutture di Trasporto</li> <li>• Realizzazione di software su App per mobile (iOS e Android) per la rilevazione mediante intelligenza artificiale dei presidi e degli impianti antincendio all'interno</li> <li>• La sicurezza delle Infrastrutture applicata nel metaVerso ovvero la cybersicurezza a servizio del metaVerso</li> </ul>	3
9	SIDEA GROUP SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA INFORMATICA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sviluppo di un plugin Capacitor che consenta la condivisione della sessione dei più noti Cloud identity provider tra Ibrido e Nativo</li> </ul>	1
10	TECNOLOGIE DIESEL SPA	MODUGNO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•INGEGNERIA GESTIONALE</li> <li>•INGEGNERIA MECCANICA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Riduzione costi lavorazione linea Dnox attraverso utilizzo utensili innovativi e ottimizzazione processi</li> <li>•Riduzione costi lavorazione linea DPM2 attraverso utilizzo utensili innovativi e ottimizzazione processi</li> <li>•Sistemi di misura ottica a scansione, tecniche di reverse engineering, tecnologie per produzione in serie e prototipazione; caratterizzazione dei materiali e loro utilizzo nell'industria automotive</li> <li>• Riduzione costi di errore in area corpo ZP</li> </ul>	4