

Struttura: DET**Referenti: Knafnitz Marco ,**

Docente	n° di collaborazioni richieste	n° ore per collaborazione	Codice Insegnamento	Attività richiesta al borsista	Condizioni, requisiti o eventuali conoscenze richieste al Borsista	Modalità di svolgimento
PICCININI GIANLUCA	1	40	11APMNX Dispositivi elettronici	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Aver superato Dispositivi Elettronici e Circuiti Elettronici	attività IN PRESENZA
BALESTRA GABRIELLA	2	30	01SQFMV Progettazione di software medicali	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti	attività IN PRESENZA
POGGIOLINI PIERLUIGI	2	50	01QVTLP Signals and systems	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Lingua inglese, aver superato l'esame del corso	attività IN PRESENZA
MANFREDI PAOLO	1	30	18AULMA Elettrotecnica	assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti con votazione superiore a 27/30	attività IN PRESENZA
ANDRIULLI FRANCESCO PAOLO	2	120	02MTKNX Electromagnetic fields	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD - Preparazione di materiale didattico	Buona conoscenza della lingua inglese, superamento degli esami di Analisi II e di Electromagnetic Fields	attività IN PRESENZA
TURVANI GIOVANNA	1	40	01SOKOQ Integrazione di sistemi embedded	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Aver superato il corso di Integrazione di Sistemi Embedded o in alternativa una buona conoscenza dei linguaggi C, Bash e Python.	attività IN PRESENZA
RUO ROCH MASSIMO	1	50	01NNIOQ Sistemi digitali integrati	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	avere seguito il corso e superato l'esame di Sistemi Digitali Integrati	attività ESCLUSIVAMENTE IN PRESENZA
CROVETTI PAOLO STEFANO	3	30	05QXVOA Sistemi elettronici, tecnologie e misure	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti	attività IN PRESENZA
CALAFIORE GIUSEPPE CARLO	1	50	01OUWQW Convex optimization and engineering applications	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	conoscenza lingua inglese, aver superato il modulo in questione con almeno 25/30.	attività IN PRESENZA

SALVI MASSIMO	1	30	01DWHMV Multiscale and Multimodal Biocybernetics	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; Assistere nella preparazione di materiale didattico - I PD	Aver seguito il corso di Multiscale and Multimodal Biocybernetics	attività IN PRESENZA
LAZARESCU MIHAI TEODOR	1	40	02MZGNX Applied electronics	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Conoscenza lingua inglese. Superamento esame corso "02MZGNX-Applied electronics" oppure "04ATINX-Elettronica applicata".	attività IN PRESENZA
LOMBARDI GUIDO	2	60	03MYVLZ Fondamenti di Elettrotecnica ed Elettronica	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Capacità di montaggio di semplici circuiti elettronici su breadbord, misure con oscilloscopio e multimetro. Conoscenza lingua italiana se stranieri.	attività IN PRESENZA
BARDELLA PAOLO	2	60	07ATIOD Elettronica applicata	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento	attività IN PRESENZA
MOTTO ROS PAOLO	4	80	09ATFMA Elettronica	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Avere superato: FISICA 2 , ELETTRONICA e ELETTRONICA	attività ESCLUSIVAMENTE IN PRESENZA
GOANO MICHELE	1	100	01UAYPE CAD of semiconductor devices	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Buona conoscenza della lingua inglese, aver superato l'esame "Electronic devices" oppure "Dispositivi elettronici"	attività IN PRESENZA
GRIVET TALOCIA STEFANO	4	60	01AULNX Elettrotecnica	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti	attività IN PRESENZA
GIOANNINI MARIANGELA	2	50	05BVCOQ Optoelettronica	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	superamento esame di Optoelettronica o di Photonic Devices; richiesta lingua italiana; buona conoscenza di Matlab	attività ESCLUSIVAMENTE IN PRESENZA
ROSATI SAMANTA	1	40	01UQYMV Data science in medicina	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	aver superato Data science in medicina	attività IN PRESENZA
MOLINARI FILIPPO	4	40	01QHJMV Elaborazione di immagini mediche	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Aver seguito il corso di Elaborazione di Immagini Mediche	attività IN PRESENZA

SANSOE' CLAUDIO	2	50	04ATINX Elettronica applicata	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Aver superato negli anni precedenti l'esame Elettronica Applicata o l'equivalente in inglese Applied Electronics.	attività IN PRESENZA
CHIABERGE MARCELLO	4	50	01RXOQW Electronics Fundamentals and Applications	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Aver superato Elettronica applicata oppure Applied electronics con almeno 24/30, buon livello di inglese.	attività IN PRESENZA
PICCININI GIANLUCA	1	40	01NOMOQ Integrated systems technology	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Conoscenza della lingua inglese e possibilmente aver superato Integrated Systems Technology	attività IN PRESENZA
LAVAGNO LUCIANO	1	30	01DTDQW Edge Computing Systems for AI and ML	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Lingua inglese, superamento di Modeling and Optimization of Embedded Systems OPPURE Embedded Electronic Systems for AI/ML	attività IN PRESENZA
SAVI PATRIZIA	2	40	05AGPNX Campi elettromagnetici	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti	attività IN PRESENZA
VALLAN ALBERTO	2	30	01PORMV Sensori e misure per la bioingegneria	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; Supportare la realizzazione del materiale didattico finalizzato alle esercitazioni e alle lezioni del corso (esercizi e risoluzioni, dispense....) che deve essere messo a disposizione sul portale della didattica. I PD.	Aver superato l'esame del corso "Sensori e Misure per la Bioingegneria" , o almeno il modulo di Sensori e Misure per la Bioingegneria nel caso di corso integrato	attività IN PRESENZA
PASSERONE CLAUDIO	1	30	01NWMOQ Electronics for embedded systems	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	lingua inglese, aver superato l'esame "Electronics for Embedded Systems"	attività ESCLUSIVAMENTE IN PRESENZA
VISINTIN MONICA	1	30	01QWYBH ICT for health	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Avere superato l'esame di ICT for Health con voto maggiore di 28/30 e conoscenza della lingua inglese	attività IN PRESENZA
GRAZIANO MARIAGRAZIA	2	40	01UBAOQ Nanoelectronic systems	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	conoscenza della lingua inglese, possibilmente aver superato il corso di Nanoelectronics Systems o insegnamenti con simili contenuti	attività IN PRESENZA
GARLANDO UMBERTO	1	30	01HHWUT Circuits and electrical engineering and Electronic systems	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Lingua inglese, aver superato Circuiti Elettronici e Elettronica Applicata	attività ESCLUSIVAMENTE IN PRESENZA
MILANESIO DANIELE	1	60	02NKUOD Elettromagnetismo applicato	assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; I PD	Aver superato con successo l'esame di Elettromagnetismo Applicato o equivalente, padronanza della lingua inglese	attività IN PRESENZA

GOANO MICHELE	2	100	02LTHLP Electronic devices	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; I PD	Buona conoscenza della lingua inglese, aver superato l'esame "Electronic devices" oppure "Dispositivi elettronici"	attività IN PRESENZA
MARTINA MAURIZIO	1	40	02MIVOQ Digital Electronics	Assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio,col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; I PD	Avere superato l'esame dell'insegnamento o di insegnamenti con simili contenuti con votazione di almeno 26/30	attività IN PRESENZA