



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

**Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia**  
Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



## XXXIII CICLO

**ASSEGNAZIONE DIDATTICA RELATIVAMENTE AI CORSI AD HOC ED A QUELLI MUTUATI DALLA LAUREA MAGISTRALE:  
VERBALE DEL 6 NOVEMBRE 2017  
Inizio corsi 2 novembre 2017**

<b>COGNOME NOME</b>	<b>TUTOR</b>	<b>CORSO L.M.</b>	<b>CORSI AD HOC</b>	<b>ARGOMENTO DOTTORALE</b>
ALHAJYOUSSEF RASHA	Prof. ssa Katia GALLUCCI	Depurazione di effluenti liquidi e gassosi	<ul style="list-style-type: none"><li>• n.1 modulo da 30 ore di "Materiali per l'ingegneria " Prof. Carlo Cantalini</li><li>• n.1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>• n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n.1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li></ul>	La dissalazione di H <sub>2</sub> O; Idrogenazione di olii vegetali e produzione di Green Diesel
ANTONINI ALESSIO	Prof. Roberto CIPOLLONE	Dinamica e controllo delle macchine	<ul style="list-style-type: none"><li>• n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 1 modulo di "Opportunità offerte dalla rete europea" Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li><li>• n. 1 moduli di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista.</li><li>• n. 1 moduli di 30 ore di "Metodologie per l'ottimizzazione di sistemi energetici" Dott. Giuseppe Bianchi</li></ul>	Recupero Energia Termica a Bassa Temperatura + Fonti rinnovabili
BOCCABELLA CHIARA	Prof. Fabrizio POLITI	Diritto dell'Unione Europea - I SEM.	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetanino Longobardi</li></ul>	La disciplina dei beni culturali nel quadro dello Stato costituzionale



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



CENSORIO ADELE	Prof. Fabrizio POLITI	Diritto dell'Unione Europea - I SEM.	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetano Longobardi</li></ul>	Tutela multilivello dei diritti fondamentali
CLEMENTINI DANIELA	Prof. Fabrizio POLITI	Diritto Regionale - II SEM	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetano Longobardi</li></ul>	Impianto costituzionale e assetto del sistema tributario
CREDO ANDREA	Prof. Marco VILLANI	Meccanica Delle Vibrazioni	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li></ul>	Motori sincroni a rilutt. per appl. automotive
DERIS ZADEH ALI	Prof. Filippo DE MONTE	Energetica generale	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista.</li></ul>	Trasporto di calore e massa per diffusione in mezzi omogenei e porosi"
DI BARTOLOMEO MARCO	Prof. Roberto CIPOLLONE	Dinamica e controllo delle macchine	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 1 modulo di "Opportunità offerte dalla rete europea Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo,</li><li>n. 1 moduli di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista</li><li>n. 1 moduli di 30 ore di "Metodologie per l'ottimizzazione di sistemi energetici" Dott. Giuseppe Bianchi</li></ul>	Recupero Energia Termica a Bassa Temperatura
DI NATALE ANTONIO	Prof. Emidio. DI	Elettronica delle	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di "Opportunità offerte dalla rete europea Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo,</li></ul>	Antenne



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



	GIAMPAOLO	microonde	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" - Dott. Leonardo Pantoli</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li></ul>	
DI PATRIZIO STANCHIERI GUIDO	Prof. Elia PALANGE  Prof. Andrea DE MARCELLIS	Elettronica Industriale di potenza	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 1 modulo di "Opportunità offerte dalla rete europea Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li><li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li></ul>	Biotelemetria applicata al monitoraggio di grandezze relative alla salute umana
DURONIO FRANCESCO	Prof. Angelo DE VITA	Pianificazione energetica territoriale	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 1 modulo di 30 ore ciascuno di "Elementi Innovativi per il Progetto Delle Macchine" Prof. Angelo De Vita</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li></ul>	CFD Motori a combustione interna
EQUIZI CRISTINA	Prof. Fabrizio POLITI	Diritto dell'Unione Europea - I SEM.	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetanino Longobardi</li></ul>	Contabilità pubblica e assetto costituzionale dei poteri pubblici
FIORAVANTI ANDREA	Prof. Alberto PRUDENZI	Laboratorio di sistemi elettrici	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci:</li><li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li></ul>	Resilienza e supervisione degli impianti elettrici



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



MACERA LUDOVICO	Prof.ssa Giuliana TAGLIERI	Biomateriali  Chimica delle superfici e delle interfasi	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Materiali per l'ingegneria" Prof. Carlo Cantalini:</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>• : n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li></ul>	Nanoparticelle
PANE CATERNIA	Prof. Paolo DI STEFANO	Disegno assistito da calcolatore	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Metodi ottici per l'Ingegneria" Prof. Dario Ambrosini</li><li>• n. 1 modulo di "Opportunità offerte dalla rete europea Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Tecniche strumentali per la caratterizzazione dei materiali" Prof. Giuliana Taglieri</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Geometria differenziale discreta applicata al riconoscimento di features semantiche" Prof. Paolo Di Stefano</li></ul>	



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

**Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia**  
Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



## XXXIV CICLO

**ASSEGNAZIONE DIDATTICA RELATIVAMENTE AI CORSI AD HOC ED A QUELLI MUTUATI DALLA LAUREA MAGISTRALE:  
VERBALE DEL 6 NOVEMBRE 2018  
Inizio corsi 2 Novembre 2018**

COGNOME NOME	TUTOR	CORSO L.M.	CORSI AD HOC	ARGOMENTO DOTTORALE
ANNIBALDI VALERIA	Prof. ssa Federica CUCCHIELLA	Pianificazione Energetica Territoriale	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li><li>n. 2 moduli di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li></ul>	Fonti energetiche rinnovabili
GROSSI VALENTINO	Prof. Francesco LAMBIASE	Corrosione e protezione dei materiali	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Materiali per l'ingegneria" Prof. Carlo Cantalini</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Metodi ottici per l'Ingegneria" Prof. Dario Ambrosini</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li></ul>	Tecnologie avanzate di giunzione
DI IORIO GIUSEPPINA	Prof. Carlo CANTALINI	Rifiuti solidi e bonifica dei siti contaminati	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Materiali per l'ingegneria" Prof. Carlo Cantalini</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li></ul>	Studio e messa a punto di processi per la fabbricazione di materiali bidimensionali ingegnerizzati"



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



ULISSE IOLANDA	Prof. Leonardo PANTOLI	Corso di Microelettronica (9 CFU)	<ul style="list-style-type: none"> <li>n. 2 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li> <li>1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di " Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi.</li> </ul>	Sviluppo di sensori in campo biomedicale
LULLO ALESSIA	Prof. Gaetano LONGOBARDI	Corso sui Contratti pubblici.	<ul style="list-style-type: none"> <li>n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetano Longobardi</li> </ul>	Energia, fonti rinnovabili e incentivi
GUARDIANI EMANUELE	Prof. Paolo DI STEFANO	Motori ed Azionamenti Elettrici	<ul style="list-style-type: none"> <li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di " Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di "La Building Physics e l'ottimizzazione energetica" Prof.ssa Domenica Paoletti:</li> <li>n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li> </ul>	Tecnologie <i>additive manufacturing</i> basate su strategie di accrescimento ottimizzate.
CARDELLINI MATTEO	Prof. Gaetano LONGOBARDI	Contratti pubblici	<ul style="list-style-type: none"> <li>n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Politi</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetano Longobardi</li> </ul>	<i>La discrezionalità amministrativa.</i>
ZEER MOHAMMAD	Prof. Pierluigi ZOBEL  Prof. Francesco DURANTE	Dispositivi e Sistemi Meccanici per l'Automazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>n. 1 modulo di 30 ore di " Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li> <li>n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li> <li>n. 1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li> <li>n. 1 moduli di 30 ore ciascuno di "Progettazione a bassa e alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li> </ul>	Design and Implementation of a Man-Machine Interface and a Control System for Assistive and/or Rehabilitation Devices



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



BROZZI Giovanni	Prof. Davide DI BATTISTA	Dinamica e controllo delle macchine"	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Metodi ottici per l'Ingegneria" Prof. Dario Ambrosini</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi multi-fisica di problemi complessi di ingegneria" Dott. Silvano Cruciani</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di " Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li></ul>	elementi innovativi di sistemi di trasporto leggeri e pesanti.
BERTI MARINIS Angelica	de Prof.ssa Maria Cristina Cervale	Diritto dei contratti pubblici	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 3 moduli da 30 ore ciascuno di "La distinzione fra diritto pubblico e diritto privato nelle trasformazioni dell'ordinamento giuridico da condividere con vari colleghi" Prof. Fabrizio Polit</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Diritto Amministrativo in trasformazione" Prof. Gaetano Longobardi</li></ul>	Tutela degli investitori nel sistema finanziario.
LALOUT Arno (borsa Vinci)	Prof. ssa Katia GALLUCCI / Prof.ssa Claire COURSON		in cotutela presso <i>Institut de chimie et procédés pour l'énergie, l'environnement et la santé</i> (ICPEES) dell'Università di Strasburgo  Segue il regolamento dell'Università di Strasburgo (54 corsi della disciplina+54 ore di corsi trasversali-generalì)	Studio dell'accoppiamento di un processo di Steam Reforming e Water Gas Shift potenziato mediante cattura di CO <sub>2</sub> e un sistema di assorbimento dell'H <sub>2</sub> S per la produzione di un gas combustibile ricco in idrogeno da biometano o bio-syngas



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

**Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia**  
Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



## XXXV CICLO

**ASSEGNAZIONE DIDATTICA RELATIVAMENTE AI CORSI AD HOC ED A QUELLI MUTUATI DALLA LAUREA MAGISTRALE:  
VERBALE DEL 12 NOVEMBRE 2019  
Inizio corsi 2 Novembre 2019**

COGNOME NOME	TUTOR	CORSO L.M.	CORSI AD HOC	ARGOMENTO DOTTORALE
ABBATE SIMONA	Prof. Roberto CARAPELLUCCI	Gestione dei sistemi energetici -	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>n. 1 modulo da 30 ore di "Opportunità offerte dalla rete europea EURES in merito a domanda ed offerta di elevata professionalità" Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li></ul>	Studio della sostenibilità nei sistemi energetici
CUSANO FABIO	Prof. Antonino LONGOBARDI	Diritto dei contratti pubblici	<ul style="list-style-type: none"><li>n1. modulo di 30 ore di "Istituzioni e mercato" Prof. Politi, con colleghi</li><li>n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione I" (a.a. 2019/20) Prof. Longobardi</li><li>n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione II" (a.a. 2020/21) Prof. Longobardi</li><li>n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione iii" (a.a. 2021/22) Prof. Longobardi</li></ul>	Regolazione della block chain e diritto dell'acqua.
DE SANTIS JESSICA	Prof. Carlo CANTALINI	Chimica delle superfici e delle interfasi	<ul style="list-style-type: none"><li>n. 1 modulo di 30 ore di "Materials design" per l'ingegneria" Prof. Carlo Cantalini</li><li>n. 2 moduli di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Vegliò, Prof.ssa Birloaga:</li></ul>	Studio di tecniche innovative di esfoliazione di materiali bifunzionali



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



			<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li></ul>	
DI GIOVINE GIAMMARCO	Prof. Roberto CIPOLLONE	Motori e Azionamenti Elettrici  Electronic Systems for Mechatronics	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 moduli di 30 ore di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli</li><li>• 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• Dott. Davide Di Battista. n. 1 modulo da 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti".</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Opportunità offerte dalla rete europea EURES in merito a domanda ed offerta di elevata professionalità" Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li></ul>	"Tecnologie motoristiche orientate alla sostenibilità". Si approfondiranno i sistemi per il recupero di energia allo scarico dei Motori a Combustione Interna. In particolare, si studieranno gli impianti basati sull'Organic Rankine Cycle e le tecnologie Turbocompounding per il recupero diretto.
DE NICOLA CECILIA	Prof. Antonino LONGOBARDI	Diritto dei contratti pubblici	<ul style="list-style-type: none"><li>• n1. modulo di 30 ore di "Istituzioni e mercato" Prof. Politi, con colleghi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione I" (a.a. 2019/20) Prof. Longobardi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione II" (a.a. 2020/21) Prof. Longobardi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di "Diritto amministrativo in trasformazione iii" (a.a. 2021/22) Prof. Longobardi</li></ul>	Studio del diritto privato speciale.
DI PAOLO LUCIO	Prof. Roberto CIPOLLONE	Fluidodinamica computazionale e aerodinamica del veicolo	<ul style="list-style-type: none"><li>• n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Opportunità offerte dalla rete europea EURES in merito a domanda ed offerta di elevata professionalità" Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Materials design" per l'ingegneria" Prof. Carlo Cantalini</li></ul>	Studio della termofluidodinamica di liquidi criogenici; studio dei materiali e dei sistemi di conduzione di fluidi come GNL e N2, modellazione e realizzazione di prototipo di pompa criogenica mediante tecnologie speciali (additive manufacturing) e relativo banco di banco di prova.
MARI SIMONE	Prof. Giovanni	Misure per	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Metodi ottici per l'Ingegneria" Prof.</li></ul>	Studio di tecniche innovative per la



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



	BUCCI	l'automazione e l'industria	<p>Dario Ambrosini</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 1 moduli di 30 ore di "Progettazione a bassa frequenza" Dott. Leonardo Pantoli:</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li></ul>	caratterizzazione sperimentale di sistemi elettrici.
MARIANI LUIGI	Prof. Davide DI BATTISTA.	Propulsion systems dynamics and control	<ul style="list-style-type: none"><li>• n.1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Analisi del comportamento in off-design di componenti di impianti" Dott. Davide Di Battista.</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Opportunità offerte dalla rete europea EURES in merito a domanda ed offerta di elevata professionalità" Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo:</li><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte:</li></ul>	Ottimizzazione delle tecnologie nei motori a combustione interna.
PAOLUCCI ROMINA	Prof. Giuseppe FERRI	Microelettronica	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Sistemi automatici di misura e strumentazione virtuale (LabView)" Prof. Edoardo Fiorucci</li><li>• n. 2 moduli di 30 ore di "Progettazione a bassa frequenza" e "Progettazione ad alta frequenza" Dott. Leonardo Pantoli:</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li></ul>	Studio di sistemi elettronici e sensistica per il monitoraggio strutturale ed energetico
RANIERI STEFANO	Prof. Angelo DE VITA	Fluodinamica computazionale e aerodinamica del veicolo	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Trasporto di Calore e massa per diffusione" Prof. Filippo De Monte</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Wireless power transfer" Dott. Tommaso Campi</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Progettazione degli esperimenti industriali" Prof. Francesco Vegliò</li><li>• n. 1 modulo di 30 ore di "Metodi ottici per l'Ingegneria" Prof. Dario Ambrosini</li></ul>	Caratterizzazione di getti di combustibile
TACCONI ALESSANDRA	Prof.ssa Katia	Tecnologie energetiche per la	<ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di "Opportunità offerte dalla rete europea EURES in merito a domanda ed offerta di elevata professionalità"</li></ul>	Studio della gassificazione e pirolisi di biomasse, lignite e rifiuti per la



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia

Via Giovanni Gronchi 18, Nucleo Ind. Pile,  
67100 L'AQUILA – ITALY



	GALLUCCI	sostenibilità	<p>Dott.ssa Anna Bongiovanni - Consulente EURES Regione Abruzzo</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• n. 1 modulo da 30 ore di “Materials design” per l'ingegneria” Prof. Carlo Cantalini</li><li>• n. 2 moduli di 30 ore ognuno di "Progettazione degli esperimenti industriali” Prof. Vegliò, Prof.ssa Birloaga</li></ul>	produzione di biocombustibili liquidi nell'ambito dei progetti europei CLARA (H2020- Chemical Looping Gasification for Sustainable Production of Biofuels e LIG2LIQ (RFCS-Cost Effective Conversion of Lignite and Waste to Liquid Fuels).
POZONE MARIO	Prof. Fabrizio POLITI	Diritto dell'Unione Europea - I SEM	<ul style="list-style-type: none"><li>• n1. modulo di 30 ore di “Istituzioni e mercato” Prof. Politi, con colleghi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di “Diritto amministrativo in trasformazione I” (a.a. 2019/20) Prof. Longobardi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di “Diritto amministrativo in trasformazione II” (a.a. 2020/21) Prof. Longobardi</li><li>• n1. modulo di 30 ore di “Diritto amministrativo in trasformazione iii” (a.a. 2021/22) Prof. Longobardi</li></ul>	Rapporti tra ordinamento italiano e ordinamento internazionale