

*Commissione n. 1 - sessione straordinaria aa 17-18*

*Proclamazione Conferimento Titolo: 28-03-2019 inizio ore 15:00 - aula A001*

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA EDILE (DM 270/04) |           |          |           |                                                                                                     |                  |               |
|-------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
|                                                 | matricola | cognome  | nome      | titolo_tesi                                                                                         | cognome_relatore | nome_relatore |
| 1                                               | 1041194   | DAMIANI  | ANGELO    | Il settore del cemento e le potenzialità dei leganti eco-sostenibili                                | BRIOSCHI         | MARIA SOLE    |
| 2                                               | 1041076   | GEROSA   | LISA      | Il settore del cemento e le potenzialità dei leganti eco-sostenibili                                | BRIOSCHI         | MARIA SOLE    |
| 3                                               | 1035298   | GHERARDI | NADIA     | Applicazione domotica attraverso le tecnologie wireless                                             | ROSCIA           | MARIACRISTINA |
| 4                                               | 1041419   | GIGANTI  | MATTEO    | "Low cost design". Evoluzioni dell'abitare                                                          | ADOBATI          | FULVIO        |
| 5                                               | 1041091   | GRITTI   | FABIO     | La città Seriana vista dalla tramvia. Un percorso di valorizzazione sostenibile del territorio      | ADOBATI          | FULVIO        |
| 6                                               | 1041858   | PAGLIA   | FRANCESCA | FISSITÀ DEI CONTENITORI, FLESSIBILITÀ DEL CONTENUTO<br>Scarti urbani e recupero del costruito       | ADOBATI          | FULVIO        |
| 7                                               | 1040480   | SONZOGNI | ROBERTO   | Il settore del cemento e le potenzialità dei leganti eco-sostenibili                                | BRIOSCHI         | MARIA SOLE    |
| 8                                               | 1015089   | TEBALDI  | CLAUDIO   | Confronto tra impianto tradizionale e innovativo di impianto di riscaldamento per civile abitazione | BOMBARDIERI      | ENZO          |

Commissione valutazione elaborato finale - giorno 28-03-2019 ore 12:30 sala riunioni ed. A

| commissione |            |            |
|-------------|------------|------------|
| Salanti     | Andrea     | Presidente |
| Adobati     | Fulvio     | Membro     |
| Bombardieri | Enzo       | Membro     |
| Brioschi    | Maria Sole | Membro     |

*Commissione n. 2 - sessione straordinaria aa 17-18*

*Proclamazione Conferimento Titolo: 28-03-2019 inizio ore 15:00 - aula D001*

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA (DM 270/04) |           |            |            |                                                                                                                              |                  |                |
|-------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
|                                                       | matricola | cognome    | nome       | titolo_tesi                                                                                                                  | cognome_relatore | nome_relatore  |
| 1                                                     | 1024827   | ALMAGIONI  | ALESSANDRO | Integrazione del gioco di guida Team Racing con il server: login e salvataggio dei dati                                      | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |
| 2                                                     | 1041480   | ASSOLARI   | LUCA       | Progettazione e sviluppo di Runeye Go, un gioco per il trattamento dell'ambliopia tramite realtà virtuale                    | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |
| 3                                                     | 1040873   | FLACCADORI | GIANLUCA   | Sicurezza delle Wireless LAN con Scapy                                                                                       | PARABOSCHI       | STEFANO        |
| 4                                                     | 1041222   | GAMBARARA  | ALBERTO    | VideoWall Multidispositivo                                                                                                   | PARABOSCHI       | STEFANO        |
| 5                                                     | 1021084   | GELMI      | ALBERTO    | Studio dei possibili miglioramenti applicabili ad un sistema di pagamenti smart                                              | PSAILA           | GIUSEPPE       |
| 6                                                     | 1035950   | GIRELLI    | ALESSANDRO | 3D4Amb Viewer: un video player per il trattamento dell'ambliopia.                                                            | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |
| 7                                                     | 1035022   | INVERNICI  | ALEXANDRA  | Sviluppo di un'interfaccia di comunicazione fra Arduino e il robot Mantis basata su RS-232 e CANBUS.                         | BRUGALI          | DAVIDE         |
| 8                                                     | 1040393   | PIATTI     | SERGIO     | Progettazione e sviluppo di Runeye Go, un gioco per il trattamento dell'ambliopia tramite realtà virtuale                    | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |
| 9                                                     | 1040394   | SABATO     | VALERIO    | Progettazione e sviluppo di "Christmas attack", un gioco per il trattamento dell'ambliopia tramite visore di realtà virtuale | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |
| 10                                                    | 1034861   | SALA       | MARCO      | Generazione di query per il software dei reparti di Terapia Intensiva dell'Ospedale Papa Giovanni XXIII                      | PREVIDI          | FABIO          |
| 11                                                    | 1040802   | DZINIC     | EMIRA      | Web Sentiment Analysis                                                                                                       | MALIGHETTI       | PAOLO          |

Commissione valutazione elaborato finale - giorno 28-03-2019 ore 12:30 sala riunioni ed. B

| commissione |          |            |
|-------------|----------|------------|
| Paraboschi  | Stefano  | Presidente |
| Brugali     | Davide   | Membro     |
| Gargantini  | Angelo   | Membro     |
| Previdi     | Fabio    | Membro     |
| Psaila      | Giuseppe | Membro     |

*Commissione n. 3 - sessione straordinaria aa 17-18*

*Proclamazione Conferimento Titolo: 28-03-2019 inizio ore 15:00 - aula D001*

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA GESTIONALE (DM 270/04) |           |            |                 |                                                                                                                            |                  |                      |
|------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|
|                                                      | matricola | cognome    | nome            | titolo_tesi                                                                                                                | cognome_relatore | nome_relatore        |
| 1                                                    | 1041462   | ALAINO     | GIULIA          | I CMMS per il settore manifatturiero: funzionalità e determinanti di scelta.                                               | PINTO            | ROBERTO              |
| 2                                                    | 1034961   | BALDASSARI | MICHELE         | Il modello italiano di regolazione dei diritti aeroportuali per aeroporti di grandi dimensioni                             | SCOTTI           | DAVIDE               |
| 3                                                    | 1021229   | BELLOTTI   | LUCA            | I centri di cooperazione bilaterale: il piano strategico cinese                                                            | CAVALIERI        | SERGIO               |
| 4                                                    | 1041362   | MORETTI    | PATRIZIA        | Analisi e selezione di un Warehouse Management System come fattore critico di successo per medie, piccole e grandi aziende | PINTO            | ROBERTO              |
| 5                                                    | 1025242   | NOSSA      | FEDERICO        | Analisi comparativa del settore bricolage nell'area di Bergamo - il caso Leroy Merlin                                      | PEDRINI          | STEFANO              |
| 6                                                    | 1029975   | RIGHI      | SIMONE          | Analisi per la selezione e l'implementazione di un Warehouse Management System                                             | PINTO            | ROBERTO              |
| 7                                                    | 1035233   | RIVELLINI  | SIMONE          | Applicazione del metodo Time Driven Activity Based Costing nel settore ospedaliero                                         | REDONDI          | RENATO               |
| 8                                                    | 1029753   | TRAVELLA   | MARCO           | Implementazione dell'Activity Based Costing in una PMI manifatturiera                                                      | REDONDI          | RENATO               |
| 9                                                    | 1041253   | VALONCINI  | PIETRO GIUSEPPE | Analisi longitudinale della localizzazione dei fornitori nel settore tessile-moda                                          | KALCHSCHMIDT     | MATTEO GIACOMO MARIA |
| 10                                                   | 1042437   | ZANNI      | FRANCESCO       | Tecnologie innovative per il riciclo dei metalli                                                                           | D'URSO           | GIANLUCA DANILO      |

Commissione valutazione elaborato finale - giorno 28-03-2019 ore 10:30 sala riunioni ed. A

| commissione  |          |            |
|--------------|----------|------------|
| Redondi      | Renato   | Presidente |
| Cavalieri    | Sergio   | Membro     |
| D'Urso       | Gianluca | Membro     |
| Kalchschmidt | Matteo   | Membro     |
| Pedrini      | Stefano  | Membro     |
| Pinto        | Roberto  | Membro     |
| Scotti       | Davide   | Membro     |

Commissione n. 4 - sessione straordinaria aa 17-18

Proclamazione Conferimento Titolo: 28-03-2019 inizio ore 15:00 - aula A001

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04) |           |            |            |                                                                                                           |                  |               |
|-----------------------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
|                                                     | matricola | cognome    | nome       | titolo_tesi                                                                                               | cognome_relatore | nome_relatore |
| 1                                                   | 1038866   | BASSI      | ANDREA     | Progetto di macchine a fluido                                                                             | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 2                                                   | 1041812   | BUTTINONI  | JONATHAN   | Progetto di macchine a fluido                                                                             | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 3                                                   | 1041577   | CADEI      | MATTEO     | Progetto di macchine a fluido                                                                             | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 4                                                   | 1040544   | CAPITANIO  | MATTIA     | meccaniche: il caso Officine Meccaniche del Gruppo Ripamonti                                              | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 5                                                   | 1035044   | CASSANITI  | ALESSIO    | Analisi cinematica del meccanismo di comando di una macchina da cucire                                    | STRADA           | ROBERTO       |
| 6                                                   | 1042672   | CAVATORTA  | GUIDO      | Modellazione e simulazione di sistemi meccanici ad 1gdl                                                   | STRADA           | ROBERTO       |
| 7                                                   | 1035024   | CESANI     | ALBERTO    | Esercitazioni di Macchine a Fluido                                                                        | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 8                                                   | 1035647   | CORTINOVIS | NICOLA     | Analisi di un impianto per la fabbricazione di caminetti e stufe ad uso domestico: il caso Edilkamin      | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 9                                                   | 1048814   | FERRARI    | ALESSANDRO | Analisi funzionale di un sistema per lo stampaggio ad iniezione.                                          | STRADA           | ROBERTO       |
| 10                                                  | 1035900   | FIORANI    | SHALINI    | Calcolo di strutture nautiche                                                                             | BARAGETTI        | SERGIO        |
| 11                                                  | 1040530   | GIUDICI    | MIRKO      | Analisi di un'azienda specializzata nella lavorazione di valvole forgiate.                                | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 12                                                  | 1048819   | GRECO      | FABRIZIO   | Analisi cinematica di una motocicletta da corsa                                                           | STRADA           | ROBERTO       |
| 13                                                  | 1040599   | GUALBERTI  | ANDREA     | Analisi di un impianto per la produzione di macchine per gelato artigianale                               | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 14                                                  | 1041216   | GUERINI    | SIMONE     | Analisi di un impianto per la fabbricazione di prodotti di carpenteria: il caso Carpenteria Valsecchi srl | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 15                                                  | 1035108   | LEIDI      | MATTEO     | Analisi del processo produttivo di Polynt Composites                                                      | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 16                                                  | 1040934   | PEDRANA    | DAMIANO    | ANALISI DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI MACCHINE PER GELATO ARTIGIANALE                               | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 17                                                  | 1041545   | PEZZOTTA   | MATTEO     | PROGETTO DI MACCHINE A FLUIDO                                                                             | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 18                                                  | 1041382   | PICCININI  | LAURA      | Analisi di un sistema di produzione di gruppi frenanti                                                    | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 19                                                  | 1041338   | PREVITALI  | DANIELE    | Progetto di Macchine a Fluido                                                                             | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |

**CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04)**

|    | matricola | cognome   | nome     | titolo_tesi                                                                                             | cognome_relatore | nome_relatore |
|----|-----------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 20 | 1040472   | TEANI     | LUCA     | Progetto di Macchine a Fluido e Approfondimento su un impianto di Cogenerazione per l'industria chimica | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 21 | 1034898   | TORIONI   | ALBERTO  | Analisi di un processo di stampaggio ad iniezione, estrusione e sinterizzazione di tecnopolimeri        | GAIARDELLI       | PAOLO         |
| 22 | 1042440   | TORRI     | FILIPPO  | Progetto di macchine a fluido                                                                           | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 23 | 1040426   | TORRI     | STEFANO  | Le turbine a gas: sviluppi e applicazioni in ambito aeronautico e industriale                           | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 24 | 1049439   | VAVASSORI | SIMONE   | Analisi Dinamica di un Quadrilatero Articolato Mediante l'Approccio di Eulero-Lagrange                  | STRADA           | ROBERTO       |
| 25 | 1041264   | ZAMBELLI  | MARCO    | Progetto di macchine a fluido                                                                           | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 26 | 1035118   | FIORONA   | DAVIDE   | Progetto di macchine a fluido                                                                           | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |
| 27 | 1035346   | LOCATELLI | GABRIELE | Analisi dinamica dell'impianto funicolare Bergamo Bassa - Be                                            | STRADA           | ROBERTO       |

Commissione valutazione elaborato finale - giorno 28-03-2019 ore 9:30 c/o ufficio prof.ssa Barigozzi

| commissione |          |            |
|-------------|----------|------------|
| Barigozzi   | Giovanna | Presidente |
| Gaiardelli  | Paolo    | Membro     |
| Strada      | Roberto  | Membro     |

Commissione n. 5 - sessione straordinaria aa 17-18

Proclamazione Conferimento Titolo: 28-03-2019 inizio ore 15:00 - aula D001

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER LA SALUTE (DM 270/04) |           |           |           |                                                                                                                                    |                  |                    |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|                                                                          | matricola | cognome   | nome      | titolo_tesi                                                                                                                        | cognome_relatore | nome_relatore      |
| 1                                                                        | 1041134   | ARIOLI    | VERONICA  | Adozione in ambito ospedaliero della CCE                                                                                           | GARGANTINI       | ANGELO<br>MICHELE  |
| 2                                                                        | 1041902   | CAZZANIGA | FRANCESCO | volume epatico in pazienti affetti da malattia renale policistica                                                                  | REMUZZI          | ANDREA             |
| 3                                                                        | 1041127   | COSTA     | ALBERTO   | Sviluppo di serious game e integrazione con sistema di hand-tracking in ambito neuro-riabilitativo                                 | REGAZZONI        | DANIELE            |
| 4                                                                        | 1040427   | CUNI      | ALESSIA   | FMEA applicata per l'analisi del processo ambulatoriale presso l' UOC di Ematologia dell' ASST Papa Giovanni XXIII                 | GIARDINI         | CLAUDIO            |
| 5                                                                        | 1041576   | DONATI    | GIACOMO   | Censimento dei software dell'azienda ospedaliera Papa Giovanni XXIII per la creazione di un CMDB                                   | PARABOSCHI       | STEFANO            |
| 6                                                                        | 1040570   | ELIA      | MICHELA   | Creazione di un database relazionale per la gestione dei dati clinici degli accessi vascolari per emodialisi                       | BOTTI            | LORENZO<br>ALESSIO |
| 7                                                                        | 1041188   | FACAGNI   | LUCA      | Caratterizzazione di segnali fotoplethysmografici attraverso un sistema di monitoraggio indossabile                                | RE               | VALERIO            |
| 8                                                                        | 1041471   | GATTI     | MARTINA   | Analisi del potere predittivo del sistema AVF.SIM per la pianificazione chirurgica della fistola arterovenosa per emodialisi       | BOTTI            | LORENZO<br>ALESSIO |
| 9                                                                        | 1042615   | GUALANO   | RAFFAELLA | Impatto di un protocollo di preparazione del paziente sulla tossicità acuta nel trattamento radioterapico del carcinoma prostatico | REMUZZI          | ANDREA             |
| 10                                                                       | 1040927   | GUERRA    | MATTEO    | Integrazione e aggiornamento di un database clinico per il monitoraggio dell'accesso vascolare per emodialisi                      | MORIGGIA         | VITTORIO           |
| 11                                                                       | 1040384   | MAZZOLENI | MICHELA   | Il ruolo del protocollo nella sperimentazione clinica: il protocollo di GluDyPS                                                    | MALIGHETTI       | PAOLO              |
| 12                                                                       | 1042656   | MORGILLO  | MORGAN    | Elaborazione di un algoritmo per la caratterizzazione di un dosimetro installato in un arco a "C"                                  | D'URSO           | GIANLUCA<br>DANILO |
| 13                                                                       | 1040778   | OLIVIERI  | GIULIA    | Applicazioni in ambito clinico dei dispositivi cardiaci impiantabili                                                               | RE               | VALERIO            |

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER LA SALUTE (DM 270/04) |           |           |        |                                                                                           |                  |               |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
|                                                                          | matricola | cognome   | nome   | titolo_tesi                                                                               | cognome_relatore | nome_relatore |
| 14                                                                       | 1041060   | RUSSO     | SARA   | Analisi della strumentazione radioterapica e radiochirurgica utilizzata in ambito clinico | RE               | VALERIO       |
| 15                                                                       | 1041670   | SECOMANDI | SILVIA | Artroscopia della spalla e DRG 224: prima analisi casi in Lombardia.                      | MALIGHETTI       | PAOLO         |

Commissione valutazione elaborato finale - giorno 28-03-2019 ore 9:00 aula 3.02

| commissione |          |            |
|-------------|----------|------------|
| Remuzzi     | Andrea   | Presidente |
| Botti       | Lorenzo  | Membro     |
| D'Urso      | Gianluca | Membro     |
| Gargantini  | Angelo   | Membro     |
| Malighetti  | Paolo    | Membro     |
| Moriggia    | Vittorio | Membro     |
| Paraboschi  | Stefano  | Membro     |
| Re          | Valerio  | Membro     |

Commissione n. 6 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula A101

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula D001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA EDILE (DM 270/04) |           |             |           |                                                                                                                                                                                                            |                  |                |                |
|------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------|
|                                                            | matricola | cognome     | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                                | cognome__relator | nome__relatore | controrelatore |
| 1                                                          | 1029637   | ANESA       | FEDERICA  | Il Project Management applicato ad una commessa edile: criticità rilevate nella costruzione di un complesso alberghiero di lusso                                                                           | BRIOSCHI         | MARIA SOLE     |                |
| 2                                                          | 1025290   | CASCIANO    | GIUSY     | Il Project Management applicato ad una commessa edile: criticità rilevate nella costruzione di un complesso alberghiero di lusso                                                                           | BRIOSCHI         | MARIA SOLE     |                |
| 3                                                          | 1036462   | BIAVA       | STEFANO   | Collegamenti flangiati per strutture metalliche a telaio: progettazione sismica e valutazione della robustezza strutturale                                                                                 | BELLERI          | ANDREA         | richiesto      |
| 4                                                          | 1021262   | ROTA        | LUCA      | "Modellazione e analisi ad elementi finiti di pareti tipo rocking e ibride"                                                                                                                                | BELLERI          | ANDREA         | richiesto      |
| 5                                                          | 1025492   | BASSETTI    | VALENTINA | La durabilità delle malte ad attivazione alcalina in ambienti aggressivi                                                                                                                                   | COPPOLA          | LUIGI          |                |
| 6                                                          | 1030721   | MUZZUPAPPA  | ERIKA     | Studio di intonaci strutturali ecosostenibili totalmente privi di cemento Portland per edifici in muratura e pietra                                                                                        | COPPOLA          | LUIGI          | richiesto      |
| 7                                                          | 1030701   | RUSCIO      | DYLAN     | Studio di intonaci strutturali ecosostenibili totalmente privi di cemento Portland per edifici in muratura e pietra                                                                                        | COPPOLA          | LUIGI          | richiesto      |
| 8                                                          | 1021079   | SURINI      | ELENA     | Studio di additivi per la riduzione del ritiro in malte a base di loppa attivata alcalinamente                                                                                                             | COPPOLA          | LUIGI          |                |
| 9                                                          | 1048312   | PASSONI     | SABRINA   | RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED AMPLIAMENTO DI UN IMPIANTO SPORTIVO DI ATLETICA LEGGERA TRAMITE MATERIALI TERMORIFLETTENTI: Studio applicativo del campo sportivo comunale CTL3 situato in Bernareggio (MB) | FEST-SANTINI     | STEPHANIE      |                |
| 10                                                         | 1021689   | FOLZI       | ROBERTA   | Analisi GIS e creazione di mappe di un'area di interesse naturalistico: l'Oasi Carengione.                                                                                                                 | MARANA           | BARBARA        |                |
| 11                                                         | 1021315   | GRIGIS      | CHIARA    | Analisi GIS e creazione di mappe di un'area di interesse naturalistico: l'Oasi Carengione.                                                                                                                 | MARANA           | BARBARA        |                |
| 12                                                         | 1007157   | TRAETTINO   | GIUSEPPE  | Elaborazione GIS di una soluzione "naturale" per la mitigazione dell'inquinamento atmosferico nella Provincia di Bergamo: l'albero della Paulownia                                                         | MARANA           | BARBARA        |                |
| 13                                                         | 1020652   | FORNONI     | MIRKO     | Analisi decisionale multicriterio per la selezione della tecnica di riqualificazione di un edificio di social housing                                                                                      | MARINI           | ALESSANDRA     |                |
| CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA EDILE (DM 509/99)  |           |             |           |                                                                                                                                                                                                            |                  |                |                |
|                                                            | matricola | cognome     | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                                | cognome__relator | nome__relatore | controrelatore |
| 14                                                         | 1002716   | PATERNOSTER | ELENA     | Morfologia urbana e tipologia edilizia nelle realtà di Averara e Piazza Brembana.                                                                                                                          | RONZONI          | MARIA ROSA     |                |
| 15                                                         | 41268     | RECANATI    | VALENTINA | IL RUOLO DELL'IMPRESA AFFIDATARIA IN CANTIERE                                                                                                                                                              | RUSCICA          | GIUSEPPE       |                |

| commissione |              |            |
|-------------|--------------|------------|
| Alessandra  | Marini       | Presidente |
| Andrea      | Belleri      | Membro     |
| Stephanie   | Fest-Santini | Membro     |
| Barbara     | Marana       | Membro     |
| Giuseppe    | Ruscica      | Membro     |

Commissione n. 7 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula A201

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula A001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA (DM 270/04) |           |          |              |                                                                                                                             |                  |                |                |
|------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------|
|                                                                  | matricola | cognome  | nome         | titolo_tesi                                                                                                                 | cognome_relatore | nome_relatore  | controrelatore |
| 1                                                                | 1024801   | CASATI   | DENIS        | Generazione automatica del codice da Asmeta a Java                                                                          | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |                |
| 2                                                                | 1030188   | GHERARDI | ANDREA       | Progettazione e sviluppo di un servizio web per la somministrazione di questionari al fine della raccolta di esiti riferiti | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |                |
| 3                                                                | 1023852   | MADASCHI | GIANBATTISTA | Progettazione e sviluppo di un sistema per il monitoraggio del paziente in preabilitazione                                  | GARGANTINI       | ANGELO MICHELE |                |
| 4                                                                | 1029766   | NANNINI  | FRANCESCO    | Sistema di misura per la caratterizzazione del canale di lettura dell'esperimento GAPS                                      | MANGHISONI       | MASSIMO        | richiesto      |
| 5                                                                | 1017372   | BORDOGNA | GIAMPIETRO   | Estensione del framework J-CO con un data store service basato su file system per oggetti JSON di grandi dimensioni         | PSAILA           | GIUSEPPE       |                |
| 6                                                                | 1030184   | MILESI   | MARCO        | Progettazione e prototipo di un sistema di tracciamento dei flussi degli utenti del trasporto pubblico                      | PSAILA           | GIUSEPPE       |                |
| 7                                                                | 1024808   | BOSIS    | WALTER       | Le architetture dei sistemi informativi: architecture by design vs architecture by emergence.                               | SALVANESCHI      | PAOLO          |                |
| 8                                                                | 1030217   | ARIF     | ABDELMAJID   | Analisi dello sviluppo dei network aerei europei nel periodo 1997-2017                                                      | SCOTTI           | DAVIDE         | richiesto      |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE (DM 270/04)  |           |          |              |                                                                                                                             |                  |                |                |
|                                                                  | matricola | cognome  | nome         | titolo_tesi                                                                                                                 | cognome_relatore | nome_relatore  | controrelatore |
| 9                                                                | 1048300   | LUCARDA  | MATTEO       | L'impatto del trasporto aereo sui flussi commerciali tra i paesi dell'area mediterranea                                     | SCOTTI           | DAVIDE         | richiesto      |
| CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA INFORMATICA (DM 509/99)  |           |          |              |                                                                                                                             |                  |                |                |
|                                                                  | matricola | cognome  | nome         | titolo_tesi                                                                                                                 | cognome_relatore | nome_relatore  | controrelatore |
| 10                                                               | 1009382   | ALBANESI | ALESSANDRO   | Blockchain: evoluzione e limiti della tecnologia che presiede il funzionamento delle nuove criptovalute.                    | PSAILA           | GIUSEPPE       |                |

| commissione |             |            |
|-------------|-------------|------------|
| Paolo       | Salvaneschi | Presidente |
| Angelo      | Gargantini  | Membro     |
| Massimo     | Manghisoni  | Membro     |
| Giuseppe    | Psaila      | Membro     |
| Davide      | Scotti      | Membro     |

Commissione n. 8 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula A204

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula A001 (cl Gestionale) aula D001 (cl Meccanica)

| CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 509/99)                            |           |            |           |                                                                                                                                                                                              |                  |                 |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------|
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                  | cognome_relatore | nome_relatore   | controrelatore |
| 1                                                                                        | 55263     | PELIZZI    | DANILO    | STUDIO DEI METODI DI LEAN PRODUCTION - UN PROGETTO DI ATTUAZIONE DELLE REGOLE 5S IN PRODUZIONE                                                                                               | GAIADELLE        | PAOLO           |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04)                           |           |            |           |                                                                                                                                                                                              |                  |                 |                |
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                  | cognome_relatore | nome_relatore   | controrelatore |
| 2                                                                                        | 1048792   | NAVA       | MATTEO    | Applicazione dei metodi del TPM per incrementare l'efficienza globale di una linea produttiva: il Caso "Linea Orange" di Lovato Electric                                                     | PIROLA           | FABIANA         |                |
| 3                                                                                        | 1025243   | MENI       | ALBERTO   | Applicazione di metodi e strumenti di ingegneria di manutenzione per la revisione delle strategie di manutenzione di un forno di cottura: il caso "Cementeria Italcementi di Calusco d'Adda" | CAVALIERI        | SERGIO          |                |
| 4                                                                                        | 1020990   | CACCIAMALI | EMANUELE  | Applicazione di una metodologia per il calcolo dell'OEE a una macchina per lo stampaggio rotazionale                                                                                         | GAIADELLE        | PAOLO           |                |
| 5                                                                                        | 1025136   | MILESI     | MICHELE   | I principi di Lean Leadership applicati ad un cantiere 5S: l'importanza delle pratiche soft nel caso Persico Industrial                                                                      | GAIADELLE        | PAOLO           | richiesto      |
| 6                                                                                        | 1042610   | CASTELLI   | MATTIA    | La riorganizzazione della produzione secondo la logica lean: un progetto di relayout di un impianto per la lavorazione di tubi                                                               | DOTTI            | STEFANO         |                |
| 7                                                                                        | 1048524   | PERSONELLI | ELISA     | Reingegnerizzazione dei processi e dei piani di manutenzione del Molificio Lombardo e sviluppo di una manutenzione su condizione tramite analisi termografica I.R.                           | GAIADELLE        | PAOLO           | richiesto      |
| 8                                                                                        | 1029667   | SPRIVERI   | CHIARA    | Sviluppo di un sistema per il riciclaggio di trucioli metallici mediante Friction Stir Extrusion.                                                                                            | D'URSO           | GIANLUCA DANILO |                |
| 9                                                                                        | 1025771   | GUARNIERI  | MATTIA    | Transient heat conduction in spherical and deformed drops: analytical and numerical approaches                                                                                               | COSSALI          | GIANPIETRO      |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE (DM 270/04)                          |           |            |           |                                                                                                                                                                                              |                  |                 |                |
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                  | cognome_relatore | nome_relatore   | controrelatore |
| 10                                                                                       | 1010496   | INVERNIZZI | DANIELA   | Critical success factors for implementation of Manufacturing Execution System                                                                                                                | GAIADELLE        | PAOLO           | richiesto      |
| 11                                                                                       | 1049190   | LAMPERTI   | ANDREA    | Industry 4.0, Product Service System (PSS) e logica Service-Dominant : una visione integrata                                                                                                 | PIROLA           | FABIANA         |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE - MANAGEMENT ENGINEERING (DM 270/04) |           |            |           |                                                                                                                                                                                              |                  |                 |                |
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome      | titolo_tesi                                                                                                                                                                                  | cognome_relatore | nome_relatore   | controrelatore |
| 12                                                                                       | 1015103   | BONALDI    | FRANCESCO | Analisi dei requisiti per il miglioramento di un servizio Help Desk: caso di studio in un'azienda che produce macchine bilanciatrici                                                         | PIROLA           | FABIANA         |                |

| commissione |            |            |
|-------------|------------|------------|
| Paolo       | Gaiardelli | Presidente |
| Gianpietro  | Cossali    | Membro     |
| Stefano     | Dotti      | Membro     |
| Fabiana     | Pirola     | Membro     |

Commissione n. 9 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula B03

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula D001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04) |           |            |                     |                                                                                                    |                  |               |                |
|----------------------------------------------------------------|-----------|------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----------------|
|                                                                | matricola | cognome    | nome                | titolo_tesi                                                                                        | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
|                                                                | 1026495   | BUTTARELLI | AGOSTINO            | Fuzzy Logic Control (FLC) per la Gestione dei Flussi di Energia tra Smart Grid e Veicoli Elettrici | ROSCIA           | MARIACRISTINA |                |
|                                                                | 1024952   | PAGLIAROLI | NICOLA              | Indagine numerica sul comportamento di bruciatori industriali aria-metano                          | SAVINI           | MARCO LUCIANO | richiesto      |
|                                                                | 1025384   | ARSUFFI    | MARCO               | Progettazione e analisi fluidodinamica di una pompa volumetrica Gerotor                            | SAVINI           | MARCO LUCIANO | richiesto      |
|                                                                | 1024932   | ROSSI      | FABIO               | Riduzione del rumore e miglioramento delle prestazioni di una pompa centrifuga                     | SAVINI           | MARCO LUCIANO | richiesto      |
|                                                                | 1029769   | PRANDI     | SIMONE              | Simulazione FEM di impatti di veicoli pesanti contro barriere anti-sfondamento                     | BARAGETTI        | SERGIO        | richiesto      |
|                                                                | 1014576   | TODESCHINI | MANUEL              | Studio dei fenomeni d'impatto per barriere articolate in ambito automotive                         | BARAGETTI        | SERGIO        | richiesto      |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA EDILE (DM 270/04)     |           |            |                     |                                                                                                    |                  |               |                |
|                                                                | matricola | cognome    | nome                | titolo_tesi                                                                                        | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
|                                                                | 1021039   | SARTIRANA  | SILVIA<br>FRANCESCA | Smart project di uno spazio esperienziale presso la GEWISS S.p.A.                                  | ROSCIA           | MARIACRISTINA | richiesto      |

| commissione |           |            |
|-------------|-----------|------------|
| Marco       | Savini    | Presidente |
| Sergio      | Baragetti | Membro     |
| Nicoletta   | Franchina | Membro     |
| Cristina    | Roscia    | Membro     |
| Alessandro  | Colombo   | Membro     |

Commissione n. 10 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula A01

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula A001 (cl Informtica) aula D001 (cl Meccanica)

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04)   |           |              |              |                                                                                                                        |                  |               |                |
|------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----------------|
|                                                                  | matricola | cognome      | nome         | titolo_tesi                                                                                                            | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 1                                                                | 1029776   | PREDA        | ALEN         | Sviluppo preliminare di un sistema di health monitoring di un attuatore elettromeccanico per l'automazione industriale | PREVIDI          | FABIO         | richiesto      |
| 2                                                                | 1025004   | ZANCHI       | ENRICO       | Acquisizione ed analisi della camminata di pazienti con artroprotesi all'anca mediante strumenti di Motion Capture     | REGAZZONI        | DANIELE       |                |
| 3                                                                | 1031308   | CORTINOVIS   | FILIPPO      | Dynamic modeling, design, and control of a multi-robot pick and place packaging line                                   | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 4                                                                | 1042590   | MAZZUCHELLI  | MARCO        | Validazione sperimentale di un veicolo autobilanciante                                                                 | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 5                                                                | 1007211   | MAZZUCOTELLI | JACOPO       | Progetto di un sistema per la caratterizzazione dinamica di trasmissioni lineari                                       | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 6                                                                | 1042287   | MENEGHETTI   | MATTIA CARLO | Validazione sperimentale di un veicolo autobilanciante                                                                 | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 7                                                                | 1021130   | OGGIONI      | MARCO        | INDAGINE E SOLUZIONE DI UNA COMPLESSA CONDIZIONE DI MALFUNZIONAMENTO DELLA PRESA DI POTENZA DI UN TRATTORE AGRICOLO    | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 8                                                                | 1048505   | PAGANO       | ANDREA       | Progettazione e simulazione di un impianto automatico di assemblaggio                                                  | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 9                                                                | 1048457   | SANA         | STEFANO      | Criteri e metodologie di valutazione sperimentale delle prestazioni di motori brushless DC                             | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 10                                                               | 1021031   | ZANCHI       | GIANLUCA     | Progettazione e simulazione di un impianto automatico di assemblaggio                                                  | RIGHETTINI       | PAOLO         |                |
| 11                                                               | 1048419   | BALICCO      | IVAN         | PIROLISI LASER: STUDIO, PROGETTAZIONE E TEST PRELIMINARI                                                               | RUSSO            | DAVIDE        |                |
| 12                                                               | 1025155   | GHISLANZONI  | MAURO        | Progettazione multilivello: Analisi di percorsiolutivi mediante FBS                                                    | RUSSO            | DAVIDE        |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA (DM 270/04) |           |              |              |                                                                                                                        |                  |               |                |
|                                                                  | matricola | cognome      | nome         | titolo_tesi                                                                                                            | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 13                                                               | 1029741   | PALAZZINI    | DAVIDE       | Sviluppo preliminare di un sistema di health monitoring di un attuatore elettromeccanico per l'automazione industriale | PREVIDI          | FABIO         | richiesto      |
| 14                                                               | 1029712   | PARAVISI     | FEDERICA     | Progettazione ed implementazione del database BGenome per la gestione di dati genomici                                 | PREVIDI          | FABIO         | richiesto      |
| 15                                                               | 1030046   | MAFFIOLETTI  | FEDERICO     | Sviluppo di un'applicazione per la valutazione di processi di riabilitazione della spalla                              | REGAZZONI        | DANIELE       |                |

| commissione |            |            |
|-------------|------------|------------|
| Tommaso     | Pastore    | Presidente |
| Fabio       | Previdi    | Membro     |
| Daniele     | Regazzoni  | Membro     |
| Paolo       | Righettini | Membro     |
| Davide      | Russo      | Membro     |

Commissione n. 11 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula B104

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula A001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE (DM 270/04)                          |           |            |                 |                                                                                                                                                                                |                  |                      |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|----------------|
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome            | titolo_tesi                                                                                                                                                                    | cognome_relatore | nome_relatore        | controrelatore |
| 1                                                                                        | 1042674   | MARIANI    | GIULIA CARLOTTA | Analisi di corporate social responsibility report del settore dell'elettronica di consumo e proposta di un modello per l'approvvigionamento responsabile dei minerali conflict | KALCHSCHMIDT     | MATTEO GIACOMO MARIA |                |
| 2                                                                                        | 1014309   | LE PERA    | UMBERTO         | Hybrid Additive Manufacturing: le potenzialità, le criticità, le applicazioni industriali.                                                                                     | MACCARINI        | GIANCARLO            | richiesto      |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE - MANAGEMENT ENGINEERING (DM 270/04) |           |            |                 |                                                                                                                                                                                |                  |                      |                |
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome            | titolo_tesi                                                                                                                                                                    | cognome_relatore | nome_relatore        | controrelatore |
| 3                                                                                        | 1048406   | PENNA      | MATTEO          | Iniziative di coinvolgimento della famiglia e di corporate venturing: un'analisi longitudinale sulle attività di joint venture delle società quotate tedesche                  | BRUMANA          | MARA                 |                |
| 4                                                                                        | 1048354   | BAGNOLI    | ALESSIA         | Sustainable Supply Chain and Stakeholder Pressure in the Consumer's Electronic Industry: A Cross-Case Analysis.                                                                | KALCHSCHMIDT     | MATTEO GIACOMO MARIA |                |
| 5                                                                                        | 1048541   | BALZARI    | LAURA           | Corporate Social Responsibility and Corporate Profitability: a multi-case approach.                                                                                            | KALCHSCHMIDT     | MATTEO GIACOMO MARIA | richiesto      |
| 6                                                                                        | 1030999   | BERSELLI   | MATTEO          | Sustainability in industrial vehicles manufacturing: the case of Scania                                                                                                        | KALCHSCHMIDT     | MATTEO GIACOMO MARIA |                |
| 7                                                                                        | 1025267   | FERRARI    | LORENZO         | Stated preference analysis of pedestrian path choice: the Bergamo case                                                                                                         | MALIGHETTI       | PAOLO                | richiesto      |
| 8                                                                                        | 1048606   | TRAVAGLINI | MARCO           | Stated preference analysis of pedestrian path choice: the Bergamo case                                                                                                         | MALIGHETTI       | PAOLO                | richiesto      |
| 9                                                                                        | 1048738   | VERROCCHI  | FRANCESCO       | How Corporate Governance influences Equity Crowdfunding                                                                                                                        | VISMARA          | SILVIO               |                |

| commissione |              |            |
|-------------|--------------|------------|
| Matteo      | Kalchschmidt | Presidente |
| Mara        | Brumana      | Membro     |
| Chiara      | Ravasio      | Membro     |
| Paolo       | Malighetti   | Membro     |
| Silvio      | Vismara      | Membro     |

Commissione n. 12 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:30 aula A102

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula A001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE (DM 270/04)                          |           |            |                 |                                                                                                                            |                  |               |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----------------|
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome            | titolo_tesi                                                                                                                | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 1                                                                                        | 1010392   | ARDENGHI   | BEATRICE        | Ownership structure and IPO valuation: an analysis of the European markets over the period 1995-2015                       | MEOLI            | MICHELE       |                |
| 2                                                                                        | 1011173   | ZAMBELLI   | ANDREA          | Il fenomeno delle startup innovative in Italia: impatto sugli "Obiettivi di Sviluppo Sostenibile"                          | MINOLA           | TOMMASO       |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA GESTIONALE - MANAGEMENT ENGINEERING (DM 270/04) |           |            |                 |                                                                                                                            |                  |               |                |
|                                                                                          | matricola | cognome    | nome            | titolo_tesi                                                                                                                | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 3                                                                                        | 1030328   | FOICIUC    | MARIUS PETRISOR | The composition of top management in Italian academic spinoffs: an analysis of the impact on performance and survival rate | MEOLI            | MICHELE       |                |
| 4                                                                                        | 1048363   | NAPOLETANO | MARVI           | Ranking universities in the era of Big Data: a sentiment-analysis approach                                                 | MEOLI            | MICHELE       |                |
| 5                                                                                        | 1030084   | VISCARDI   | ALDO LORENZO    | Le obbligazioni emesse dalle università americane: un'analisi empirica delle determinanti                                  | MEOLI            | MICHELE       |                |
| 6                                                                                        | 1048366   | ALI        | ADNAN           | l'intelligenza artificiale e le "Uncomputable capacità umane"                                                              | PINTO            | ROBERTO       |                |
| 7                                                                                        | 1020940   | BUGINI     | MATTEO          | TECHNOLOGY IMPACTS ON HUMAN WORK: AN EMPIRICAL ANALYSIS IN A MANUFACTURING COMPANY                                         | PINTO            | ROBERTO       |                |
| 8                                                                                        | 36137     | SIRTOLI    | ANDREA          | Centralizzazione e reingegnerizzazione del processo di approvvigionamento minuterie: il caso SDF                           | PINTO            | ROBERTO       |                |
| 9                                                                                        | 1048297   | PERICO     | OMAR            | Study of Air Market between Italy and Spain                                                                                | REDONDI          | RENATO        |                |

| commissione |         |            |
|-------------|---------|------------|
| Renato      | Redondi | Presidente |
| Michele     | Meoli   | Membro     |
| Tommaso     | Pastore | Membro     |
| Roberto     | Pinto   | Membro     |
| Marco       | Pedroni | Membro     |

Commissione n. 13 - sessione straordinaria aa 17-18

Discussione tesi giorno 29-03-2019 inizio ore 9:00 aula B01

Proclamazione Conferimento Titolo giorno 29-03-2019 inizio ore 14:30 aula D001

| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA (DM 270/04) |           |           |              |                                                                                                                 |                  |               |                |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----------------|
|                                                                | matricola | cognome   | nome         | titolo_tesi                                                                                                     | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 1                                                              | 1030030   | MOISA     | RICHARD ALIN | Caratterizzazione termo-fluidodinamica di dischi freno autoventilanti in presenza di ventilazione forzata       | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |                |
| 2                                                              | 1029643   | BESAZZA   | STEFANO      | Riqualficazione energetica di un edificio residenziale: diverse soluzioni innovative                            | BOMBARDIERI      | ENZO          |                |
| 3                                                              | 57143     | MILESI    | ANDREA       | Sviluppo di un banco prova per test su sistemi frenanti per l'analisi dell'efficienza di raffreddamento         | BARIGOZZI        | GIOVANNA      |                |
| 4                                                              | 1025349   | PATELLI   | DAVIDE       | Sviluppo di un modello di calcolo per la simulazione di un impianto di climatizzazione per edificio commerciale | FRANCHINI        | GIUSEPPE      |                |
| CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA EDILE (DM 270/04)     |           |           |              |                                                                                                                 |                  |               |                |
|                                                                | matricola | cognome   | nome         | titolo_tesi                                                                                                     | cognome_relatore | nome_relatore | controrelatore |
| 5                                                              | 1021295   | CASETTARI | FEDERICO     | "Water supply systems in buildings - Comfort versus sustainability"                                             | FRANCHINI        | GIUSEPPE      |                |
| 6                                                              | 1031348   | FINAZZI   | ANDREA       | Simulazione di impianti geotermici a sonda verticale per la climatizzazione di edifici residenziali             | FRANCHINI        | GIUSEPPE      |                |

| commissione |           |            |
|-------------|-----------|------------|
| Giovanna    | Barigozzi | Presidente |
| Giuseppe    | Franchini | Membro     |
| Simona      | Tonini    | Membro     |
| Silvia      | Ravelli   | Membro     |
| Gianluca    | Traversi  | Membro     |