



Consiglio di Interclasse in Ingegneria Civile

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Modena, 2 aprile 2015

Al Direttore del
Dipartimento di Ingegneria
"Enzo Ferrari" di Modena
Prof. Ing. Alessandro Capra

Oggetto: Commissione di Laurea in Ingegneria Civile del 16 aprile 2015

Con la presente si comunica la composizione delle Commissioni per la sessione di Laurea e di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (ante D.M. 509/99, ante D.M. 270/04), convocata il giorno **16 aprile 2015, alle ore 9.30, presso Auditorium Tecnopolo.**

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Tarantino Angelo Marcello | Presidente |
| Tartarini Paolo | Vice Presidente |
| Siligardi Cristina | Membro |
| Nobili Andrea | Membro |
| Vincenzi Loris | Membro |
| Capra Alessandro | Supplente |
| Manfredini Tiziano | Supplente |
| Corticelli Mauro | Supplente |
| Mancuso Massimo | Supplente |
| Orlandini Stefano | Supplente |
| Serafini Giorgio | Supplente |
| Pozzi Paolo | Supplente |
| Muscio Alberto | Supplente |
| Dezi Francesca | Supplente |
| Lanzoni Luca | Supplente |

Si raccomanda la massima puntualità. Nel caso d'impossibilità a partecipare alla seduta della Commissione, si ricorda ai componenti della stessa che è loro compito prendere contatto tempestivamente con un supplente per la sostituzione

Laurea Triennale D.M. 270/04

| <i>CANDIDATO</i> | <i>TITOLO DELLA TESI</i> | <i>RELATORE</i> |
|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1. ALFIERI VALENTINA | | |
| 2. BENASSI VALERIA | | |
| 3. BERTANI DAVIDE | | |
| 4. BREHAS ALESSANDRO | | |
| 5. BUONANSEGNA RICCARDO | | |
| 6. CALIGIURI ANGELA | | |
| 7. CHITTO SOFIA | | |

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| 8 CIFALI SEBASTIANO | | |
| 9. DAL PORTO CHIARA | | |
| 10. DELLE MONACHE ALESSANDRO | | |
| 11. FERRARINI ANDREA | | |
| 12. GALLIANI DAVIDE | | |
| 13. GARGAGLIONE PATRIZIA | | |
| 14. GHERARDINI MATTEO | | |
| 15. GIORDANO GIANLUIGI | | |
| 16. GUALANDRI MARCO | | |
| 17. MENSAH TONY APPIAGYEI | | |
| 18. PALAMARA MANUELA | | |
| 19. PASSARELLA ANNA | | |
| 20. PERONI DAVID | | |
| 21. PINTO NICOLA | | |

Laurea Triennale D.M. 509/99

| <i>CANDIDATO</i> | <i>TITOLO DELLA TESI</i> | <i>RELATORE</i> |
|--------------------|--|------------------------------------|
| 1. BULGARELLI LUCA | Calibrazione di un legame tensione - apertura di fessura per travetti in calcestruzzo fibrorinforzato soggetti a flessione | VINCENZI LORIS GAMBARELLI PAOLA |
| 2. MENZÀ GREGORY | Modellazione e analisi del comportamento statico e modale della Basilica di San Cesario | VINCENZI LORIS |
| 3. TIRICO ENRICO | Presidi temporanei di messa in sicurezza per edifici danneggiati dal sisma | TARANTINO ANGELO MARCELLO |

Laurea Magistrale D.M. 270/04

| <i>CANDIDATO</i> | <i>TITOLO DELLA TESI</i> | <i>RELATORE</i> |
|----------------------|---|--|
| 1. ALBANO MICHELE | Identificazione del danno in strutture metalliche: prove sperimentali ed elaborazione dei dati nel dominio delle frequenze | VINCENZI LORIS |
| 2. BARANI LUCA | Analisi del comportamento statico di un ponte integrale mediante modellazione numerica integrata del terreno e della struttura | DALL'AGLIO FABIO CARDINETTI FILIPPO |
| 3. BARBIERI VIRGINIA | Studio dell'influenza delle variabili ambientali sulle proprietà di matrici ibride per il recupero edilizio | SILIGARDI CRISTINA CEDILLO GONZÀLEZ ERIKA IVETH |
| 4. BORGONOVÌ FABIO | Nuovi cementi a base di fanghi di levigatura del gress porcellanato | ANDREOLA FERNANDA BARBIERI LUISA BERNARDIN ADRIANO MICHAEL |
| 5. CANEPARI ELENA | Studio del comportamento dinamico della passerella ciclopedonale Pasternak: prove sperimentali e identificazione dei parametri modali | BASSOLI ELISA GAMBARELLI PAOLA VINCENZI LORIS |
| 6. CAVAZZONI MARTINA | Analisi energetica di edifici storici. Il caso studio del Palazzo Ducale di Modena. Involucro edilizio. | GRASSIA PASQUALE MUSCIO ALBERTO TARTARINI PAOLO |
| 7. GRASSO ALESSANDRA | Sviluppo di modelli idraulici bidimensionali dei fenomeni di inondazione causati dal crollo di dighe o argini. | MORETTI GIOVANNI ORLANDINI STEFANO |
| 8. GRENZI ALESSANDRA | Analisi in regime dinamico di conformità ai protocolli LEED e Three star di un edificio di Ecocity Tianjin, | ALLESINA GIULIO FERRARI FABIO |

| | | |
|------------------------|---|--|
| | Cina. | TARTARINI PAOLO |
| 9. GROSSI NICOS | Calibrazione di un legame costitutivo di un calcestruzzo fibrorinforzato per l'interpretazione del comportamento di lastre circolari soggette a flessione | GAMBARELLI PAOLA VINCENZI LORIS |
| 10. MALAGUTI VANIA | Analisi energetica di edifici storici. Il caso studio del Palazzo Ducale di Modena. Impianti Tecnologici. | GRASSIA PASQUALE MUSCIO ALBERTO TARTARINI PAOLO |
| 11. METTIFOGO BARBARA | Studio e confronto di software per la simulazione energetica in regime dinamico per edifici ad uso commerciale. | ALLESINA GIULIO FERRARI FABIO TARTARINI PAOLO |
| 12. OLIVA MANIVA | Influenza dei pigmenti bianchi commerciali sulla riflettanza solare di smalti da gres porcellanato | SILIGARDI CRISTINA |
| 13. PAGANELLI CATERINA | Modellazione energetica in regime dinamico di un punto vendita della GDO. Confronto tra i software DesignBuilder, OpenStudio e Simergy. | ALLESINA GIULIO FERRARI FABIO TARTARINI PAOLO |
| 14. PIFFERI EMILIANO | Sicurezza sul lavoro: tra cultura e innovazione nei diversi paesi del mondo. | BALUGANI PIETRO |
| 15. POGGI GIORGIO | Analisi di dispersione e discretizzazione a elementi finiti | FERRARI FEDERICO MANCUSO MASSIMO |
| 16. RIGHI SIMONA | Analisi dei cinematismi locali di un edificio storico in muratura. | LANZONI LUCA |
| 17. ROSSI ELEONORA | Influenza del processo di invecchiamento e di selezionati additivi sulle proprietà reologiche e chimiche del bitume | GRILLI ANDREA LANCELLOTTI ISABELLA |
| 18. SALA LUIGI | Applicazione di una metodologia di efficientamento energetico all'edilizia ospedaliera | MAGLI SUSANNA TARTARINI PAOLO |
| 19. SCARCELLI SILVIA | Utilizzo di Lean Production e Six Sigma per l'ottimizzazione dell'Audit Energetico | ALLESINA GIULIO FERRARI FABIO TARTARINI PAOLO |
| 20. TALAMI CHIARA | Prove di invecchiamento rapido in cella climatica di laminati in fibra di carbonio o fibra di vetro immersi in soluzione salina o alcalina. | NOBILI ANDREA |
| 21. TERNELLI MATTEO | Analisi costi strutture di fondazione in rapporto alla natura e alle caratteristiche dei terreni nelle aree colpite dal sisma 20-29/05/2012 del modenese | ABATI ELISA CAPATTI MARIA CHIARA DEZI FRANCESCA |

Prof. Ing. Angelo Marcello TARANTINO
Presidente del Consiglio Interclasse di Ingegneria Civile



Considerato l'elevato numero di laureandi, per motivi di sicurezza, si procederà con due proclamazioni distinte:

le LT alle 10.30-11.00,

le LM alle 16.30-17.00.

