



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

**Sede**

Via Pietro Vivarelli, 10 - 41125 - Modena, Italia  
T +39 059 2056177 - F +39 059 2056180

[www.unimore.it](http://www.unimore.it)  
[www.ingmo.unimore.it](http://www.ingmo.unimore.it)

Modena, 31 marzo 2021

Al Direttore del  
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"  
Prof. Massimo Borghi

**Oggetto: Commissioni di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali (DM 270)**

Comunichiamo la composizione delle Commissioni per le sessioni di Laurea in Oggetto, convocate il giorno **15 Aprile 2021 alle ore 9.00 in via telematica**

<b>Prof. Paolo Veronesi</b>	<b>Presidente</b>
<b>Prof. Roberto Giovanardi</b>	<b>Membro (segretario)</b>
<b>Prof. Luca Pasquali</b>	<b>Membro</b>
<b>Dr. Giovanni Bolelli</b>	<b>Membro</b>
<b>Dr. Paolo Pozzi</b>	<b>Membro</b>
Prof. Andrea Gatto	Supplente
Prof. Riccardo Melloni	Supplente
Prof. Lucia Denti	Supplente
Dr. Elena Colombini	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.

La Commissione numero 1 esaminerà i seguenti candidati:

<b>LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI MATERIALI (DM 270)</b>		
<b>CANDIDATO</b>	<b>TITOLO DELLA TESI</b>	<b>RELATORE</b>
BAISI GREGORIO	Sistemi di tubazioni in ghisa sferoidale per captazione, adduzione e distribuzione di acqua potabile: storia, vantaggi e svantaggi in epoca contemporanea	VERONESI PAOLO
BESUTTI LEONARDO	Trattamenti termici e ricottura della foglia d'oro di prima battitura	VERONESI PAOLO
BONI DAVIDE	Trattamenti termici di qualità eseguiti durante e dopo le operazioni di formatura a caldo su acciai ad alto limite elastico	GIOVANARDI ROBERTO
BRUNO FRANCESCO	Ricoprimento di manufatti Additive tramite termospruzzatura HVOF: effetto del pre-trattamento superficiale	LUSVARGHI LUCA

**UNIMORE**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

CLEMENTE DAVIDE	Ottimizzazione di giunti incollati in materiale composito per applicazioni estetiche su superfici di classe A	VERONESI PAOLO
CORTESI VIVIANA	Analisi DMU e Modellazione FEM per la verifica dell'assemblaggio in vettura di un componente di carrozzeria estetico-funzionale in fibra di carbonio	GATTO ANDREA
FLISI RICCARDO	Mappatura tribologica di rivestimenti in Diamond-like Carbon per applicazioni automotive	LUSVARGHI LUCA
FOGGETTI MATTEO	Studio sul comportamento a fatica di componenti in acciaio 316L prodotti con tecnologia SLM	VERONESI PAOLO
GIULIANO DONATELLO ANTONIO	Caratterizzazione ed Ottimizzazione mediante Design of Experiment di un impasto da Grès Porcellanato	POZZI PAOLO
LOSI MARCO	Analisi tribologica del contatto pin-roller per un motore Diesel da mezzo pesante	LUSVARGHI LUCA
MICCICHE' ALESSANDRO	Resistenza all'attacco CMAS di barriere termiche mono e multistrato	LUSVARGHI LUCA
PEDRAZZI NICOLO'	Progettazione e collaudo di un banco prova per lo studio di processi di taglio a filo caldo per applicazioni nel campo delle Batterie Li-Ion	GIOVANARDI ROBERTO
SALVATI MATTIA	Creazione di un database per la gestione e l'accettazione di polveri metalliche per il Powder Bed Fusion	BASSOLI ELENA
BIAGI FILIPPO	Processo innovativo per il riciclo delle plastiche dei caschi da mountain bike, tramite dissoluzione selettiva e separazione per effetto triboelettrico e UV-NIR	MESSORI MASSIMO
FERRARA NICOLA	Validazione industriale dell'utilizzo della resina HTM3D nella produzione additiva con la Stereolitografia SLA di stampi polimerici per l'iniezione.	MESSORI MASSIMO
GALAVOTTI FEDERICA	Efficienza di filtrazione batterica nelle maschere facciali: sviluppo di un modello predittivo basato sulla relazione tra la porosità del dispositivo e le proprietà chimiche del materiale.	ROVATI LUIGI
PALUMBO MANUEL	Analisi delle superfici di rottura su alette raschianti in polisolfone a contatto con alimenti	GIOVANARDI ROBERTO
SACCHETTI LUCA	Utilizzo della tecnica di stereolitografia per la produzione di tasselli in resina termoindurente da inserire in uno stampo in metallo per lo stampaggio a iniezione	MESSORI MASSIMO
SEBASTIANO ANTONELLA	Studio e caratterizzazione di materiali biocompositi a base di polibutilene adipato co-terefalato, scarti vitivinicoli e additivi di processo.	GIOVANARDI ROBERTO

**I candidati saranno convocati in 5 turni, secondo il seguente schema:****Turno 1****4 candidati: BAISI, BESUTTI, BONI, BRUNO****Orario: 9.00-10.00****Turno 2****4 candidati: CLEMENTE, CORTESI, FLISI, FOGGETTI****Orario: 10.00-11.00**



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

---

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

**Turno 3**

**3 candidati: GIULIANO, LOSI, MICCICHE'**

**Orario: 11.00-12.00**

**Turno 4**

**4 candidati: PEDRAZZI, SALVATI, BIAGI, FERRARA**

**Orario: 14.30-15.30**

**Turno 5**

**4 candidati: GALAVOTTI, PALUMBO, SACCHETTI, SEBASTIANO**

**Orario: 15.30-16.30**

**La Commissione provvederà ad effettuare la proclamazione di tutti i candidati alle 17.30**

*Prof. Roberto Giovanardi*

Presidente del Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria dei Materiali

