

INGEGNERIA INDUSTRIALE		
Ciclo	XXXII	
Durata	3 anni	
Coordinatore	Prof. Marco SPIGA – Dipartimento di Ingegneria Industriale email: marco.spiga@unipr.it	
Obiettivi formativi	<p>Il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale intende fornire ai partecipanti un approfondimento relativo alle tematiche sviluppate, allo scopo di giungere ad una formazione culturale idonea sia per l'inserimento in una unità industriale produttiva, sia in un'organizzazione (pubblica o privata) di sviluppo e ricerca scientifica. Il Corso di Dottorato di Ricerca ha come obiettivo l'approfondimento di tecniche numeriche, analitiche e sperimentali, in grado di rendere il Dottore di Ricerca idoneo ad affrontare qualsiasi problema tecnico-scientifico dell'Ingegneria Industriale, con capacità gestionali ed organizzative in grado di fornire autonomia nel lavoro e prontezza di inserimento in un contesto collaborativo con altri ricercatori e professionisti, od enti o aziende. La fase di internazionalizzazione prevista nel curriculum triennale consente di intessere rapporti con altre realtà straniere, fornendo al Dottore di Ricerca un ulteriore strumento per entrare in un contesto scientifico non solo limitato ai confini nazionali.</p>	
Titolo di studio richiesto	Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale oppure titolo estero dichiarato equipollente.	
POSTI A CONCORSO		
Con borsa di studio		7
Senza borsa di studio		2
Riservati a dipendenti di imprese "Dottorato Industriale"		2
	TOTALE	11
Tipologia delle Borse di Studio		
N°	<i>Finanziatore</i>	<i>Tematica (eventuale)</i>
2	Borse con Fondi MIUR	--
1	Borsa con Fondi d'Ateneo	--
1	REGIONE EMILIA ROMAGNA nell'ambito del Progetto "Automotive Academy: un progetto 'learning by doing' per l'innovazione nell'ingegneria del veicolo"	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo e caratterizzazione di componenti per l'automotive prodotti mediante costruzione additiva
1	REGIONE EMILIA ROMAGNA nell'ambito del Progetto "Efficienza energetica in edilizia e nel settore industriale"	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio di parametri fisici per l'efficientamento energetico del sistema edificio-impianto
1	SUPSI – Scuola Universitaria per la Svizzera Italiana	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemi e tecnologie per la produzione sostenibile
1	Cofinanziata dalla Fondazione Cariparma	--

Posti Riservati a dipendenti di Imprese (Dottorato Industriale)		
N°	Azienda	
1	e-FEM s.r.l.	
1	SUPSI – Scuola Universitaria della Svizzera Italiana	
MODALITA' DI AMMISSIONE		
<p>Valutazione TITOLI: fino a 50 punti</p> <p>PROVA ORALE: fino a 70 punti</p> <p>Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120</p>		
Lingua straniera	<p>Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: INGLESE.</p> <p>La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà nella traduzione e commento di un breve paragrafo di un testo scientifico.</p>	
Possibilità di svolgere Colloquio in <u>via telematica</u> per i candidati residenti all'estero		NO
ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE		
Voto di Laurea	<p>Attribuzione di un punteggio al voto di laurea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 110 con lode: punti 10; - 110: punti 8; - da 105 a 109: punti 6; - da 100 a 104: punti 3 	Fino a 10 punti
Media esami (per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2016)	<p>Punteggio relativo alla media dei voti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 30/30: punti 10; - da 27/30 a 29/30: punti 8; - da 24/30 a 26/30: punti 3. 	Fino a 10 punti
Curriculum Vitae et studiorum e altri titoli	<p>Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea, accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea e accompagnato dall'<u>Abstract della tesi di laurea</u> (titoli obbligatori)</p>	Fino a 40 punti
CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
PROVA ORALE	<p>DATA PROVA ORALE: 21 settembre 2016 ORA: 10.00 LUOGO: Dipartimento di Ingegneria Industriale Parco Area delle Scienze, 181/A – 43124 PARMA</p>	
Programma Prova Orale	<p>La Prova Orale consiste in un colloquio sulle tematiche tipiche dell'Ingegneria Industriale.</p>	
ALTRE INDICAZIONI	<p>Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese o italiano a scelta del candidato.</p>	