

INGEGNERIA INDUSTRIALE		
Ciclo	XXX	
Durata	3 anni	
Referente	Prof. Agostino Gambarotta – Dipartimento di Ingegneria Industriale email: agostino.gambarotta@unipr.it	
Obiettivi formativi	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.	
Titolo di studio richiesto	Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale oppure titolo estero dichiarato equipollente	
Posti a concorso		
Con borsa di studio	7	
Riservati a dipendenti di imprese "Dottorato Industriale"	3	
TOTALE	10	
Tipologia delle borse di studio	N°	Descrizione (finanziatore ed eventuale tematica di ricerca)
	3	Borse d'Ateneo
	2	Finanziate dalla Ask Industries SpA
	1	Finanziata dalla SUPSI Scuola Universitaria per la Svizzera Italiana
	1	Cofinanziata dalla Fondazione Cariparma
Posti riservati per "Dottorato Industriale"	N°	Posti riservati per dipendenti di :
	1	GlaxoSmithkline Manufacturing SpA
	1	Colorobbia Italia SpA
	1	SUPSI Scuola Universitaria per la Svizzera Italiana

Modalità di ammissione	Valutazione TITOLI: fino a 80 punti minimo 30 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 40 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120		
Colloquio in via telematica per i candidati residenti all'estero	E' PREVISTA LA POSSIBILITA' DI SVOLGERE LA PROVA ORALE IN VIDEOCONFERENZA PER I CANDIDATI RESIDENTI ALL'ESTERO. IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE. (presentare a tal fine richiesta come da modello allegato al bando di concorso)		
Elenco TITOLI da presentare e loro valutazione	Tesi di laurea	Abstract della tesi di laurea (titolo obbligatorio)	Fino a punti 15
	Curriculum Vitae et studiorum	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 (titolo obbligatorio)	Fino a punti 30
	Progetto di Ricerca	Esempio di indicazioni da inserire: Massimo 3 pagine, redatto in italiano o in inglese, dovrà vertere su un argomento di ricerca originale ed essere così strutturato:introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, risultati attesi, argomentazioni. <u>Non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato</u>	Fino a punti 20
	Statement of Research Interest	Testo breve – max 2 pagine – in lingua italiano o in inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	Fino a punti 5
	Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni nazionali e internazionali, capitoli di libri ecc.	Fino a punti 10
Lingua straniera	Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: INGLESE . La verifica avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un testo scientifico.		
Calendario delle prove d'ammissione	DATA PROVA ORALE: 25 settembre 2014 ORA: 10.00 LUOGO: Dipartimento di Ingegneria Industriale Parco Area delle Scienze, 181/A – 43124 PARMA		

