

<b>TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE</b>		
<b>Ciclo</b>	<b>XXXI</b>	
<b>Durata</b>	3 anni	
<b>Referente</b>	Prof. Marco Locatelli – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione email: <a href="mailto:marco.locatelli@unipr.it">marco.locatelli@unipr.it</a>	
<b>Tematiche di Ricerca</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elettronica, strumentazione e azionamenti</li> <li>• Sistemi di elaborazione e automatica</li> <li>• Telecomunicazioni e campi elettromagnetici</li> </ul>	
<b>Obiettivi formativi</b>	L'obiettivo del corso è preparare i futuri dottori di ricerca a svolgere un ruolo attivo nel mondo della ricerca, in ambito sia accademico che industriale.	
<b>Titolo di studio richiesto</b>	Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale oppure titolo estero dichiarato equipollente	
<b>Posti a concorso</b>		
<b>Con borsa di studio</b>	8	
<b>Senza borsa di studio</b>	3	
<b>Riservati a dipendenti di imprese "Dottorato Industriale"</b>	5	
<b>TOTALE</b>	<b>16</b>	
<b>Tipologia delle borse di studio</b>	<b>N°</b>	<b>Descrizione</b> (finanziatore ed eventuale tematica di ricerca)
	3	Borse d'Ateneo
	1	Finanziata dalla Vislab s.r.l.
	1	Finanziata dalla HENESIS s.r.l.
	1	Finanziata dalla Magneti Marelli S.p.A.
	1	Finanziata al 50% da TeMec Drive s.r.l. e al 50% dal CIDEA – Centro Interdipartimentale per l'Energia e l'Ambiente
	1	Cofinanziata dalla Fondazione Cariparma
<b>Posti riservati per "Dottorato Industriale"</b>	<b>N°</b>	<b>Posto Riservato a dipendenti di:</b>
	1	Elettric80 S.p.A.
	4	Vislab s.r.l.
<b>Modalità di ammissione</b>	<b>Valutazione TITOLI:</b> fino a 70 punti Minimo 20 punti per accedere alla Prova Orale <b>PROVA ORALE:</b> fino a 50 punti  <b>Punteggio minimo per IDONEITA':</b> 70/120	

<b>Colloquio in via telematica per i candidati residenti all'estero</b>	<p>E' PREVISTA LA POSSIBILITA' DI SVOLGERE LA PROVA ORALE <u>IN VIDEOCONFERENZA</u> PER I CANDIDATI RESIDENTI ALL'ESTERO. <u>IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE</u> (presentare a tal fine richiesta come da modello allegato al bando di concorso)</p>		
<b>Elenco TITOLI da presentare e loro valutazione</b>	<b>Tesi di laurea</b>	Abstract della tesi di laurea ( <b>titolo obbligatorio</b> )	Fino a punti 2
	<b>Curriculum Vitae et studiorum e altri titoli</b>	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 ( <b>titolo obbligatorio</b> )	Fino a punti 38
	<b>Progetto di Ricerca</b>	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 12
	<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc.	Fino a punti 12
	<b>Altri titoli</b>	Borse di studio, premi, tirocini ecc.	Fino a punti 6
<b>Lingua straniera</b>	Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: <b>INGLESE</b> .  La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà in un breve colloquio su tema tecnico.		
<b>Calendario della prova d'ammissione</b>	<b>DATA PROVA ORALE:</b> 16 settembre 2015 <b>ORA:</b> 13.00-18.00 <b>LUOGO:</b> AULA A/2 – Sede Scientifica Ingegneria Parco Area delle Scienze, 181/A – 43124 PARMA		
<b>Programma Prova Orale</b>	La Prova Orale verterà sui titoli e sugli interessi di ricerca del candidato.		