

PROSPETTO RIASSUNTIVO DELL'OFFERTA FORMATIVA DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA E SCIENZE INFORMATICHE - LM18-32 - A.A. 2016/17	
<b>Accesso diretto</b>	SI
<b>Requisiti per l'ammissione</b>	<p>Per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale viene richiesto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il possesso di un diploma di laurea, laurea triennale di qualsiasi classe o di qualsiasi altro titolo conseguito all'estero riconosciuto idoneo secondo la normativa vigente,</li> <li>• il possesso di almeno 60 CFU in SSD del gruppo INF/01 o ING-INF, collezionati complessivamente dallo studente nel percorso di Laurea o Laurea Magistrale di provenienza.</li> </ul> <p>Coloro che hanno conseguito la laurea nelle classi 9 o 26 (D.M. 509/99) o L-8 o L-31 (D.M. 270/04) sono ammessi senza alcuna ulteriore valutazione se hanno ottenuto una votazione di Laurea superiore o uguale a 88/110 entro 10 anni prima della data di richiesta immatricolazione al Corso di Laurea Magistrale.</p> <p>Per gli studenti che non soddisfano questo vincolo e per gli studenti che hanno conseguito un diploma di laurea in altre classi rispetto a quelle elencate e che comunque soddisfino i criteri curriculari sopra esposti, è prevista una valutazione atta a stabilire se la motivazione e le competenze acquisite sono tali da permettere la frequenza del corso di studi con adeguato profitto</p>
<b>Curriculum/curricula</b>	<p>Tre Curricula:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Sicurezza dei Sistemi Informatici</b></li> <li><b>2. Sistemi Embedded</b></li> <li><b>3. Visual Computing</b></li> </ol>
<b>Frequenza obbligatoria alle lezioni</b>	NO
<b>Crediti a scelta (tipo D)</b>	<p>Lo studente deve completare il proprio percorso formativo, definito dal curriculum scelto, scegliendo ulteriori esami per un totale di 18 CFU nell'insieme degli esami a scelta presenti nel piano didattico. Non è possibile scegliere insegnamenti all'interno di altri curricula.</p> <p>Ulteriori 12 CFU di tipologia D ed F sono da scegliere all'interno di tutte le attività formative di tipo magistrale erogate dall'Ateneo, inclusi gli insegnamenti caratterizzanti un altro curriculum della Laurea Magistrale in Ingegneria e Scienze Informatiche.</p> <p>Per quanto riguarda i crediti formativi di tipologia D (a scelta dello studente):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se le attività formative sono scelte tra gli insegnamenti magistrali di un Corso di Laurea nella classe LM-18 o LM-32 dell'Ateneo di Verona il piano di studi che le contiene è considerato automaticamente approvato;</li> <li>- altrimenti lo studente deve presentare al Collegio Didattico di Informatica l'elenco delle attività formative che intende seguire per acquisire tali crediti. Per questi casi, la verifica è svolta dal Collegio Didattico di Informatica il cui parere è vincolante per l'ammissione all'esame di Laurea. Non verranno riconosciuti gli esami caratterizzati da contenuti elementari di Informatica.</li> </ul>
<b>Altre Attività formative (tipo F)</b>	<p>Le attività di tirocinio sono finalizzate a far acquisire allo studente una conoscenza diretta in settori di particolare utilità per l'inserimento nel mondo del lavoro e per l'acquisizione di abilità specifiche d'interesse professionale. Tali attività possono essere svolte nel contesto di corsi di laboratorio o seminari sotto la diretta responsabilità di un singolo docente o presso aziende accreditate presso l'Ateneo veronese, Enti della Pubblica Amministrazione, Laboratori di Ricerca pubblici o privati (sono da intendersi in questo novero anche i laboratori dell'area Scienze e Ingegneria). Le modalità di verifica relative all'acquisizione dei CFU per stage e/o tirocini e altre competenze sono definite dagli organi di Ateneo preposti e pubblicate sul sito web di Ateneo.</p>
<b>Sbarramenti</b>	<p>Al momento della immatricolazione lo studente deve scegliere la classe di studio entro cui desidera conseguire il titolo di Laurea Magistrale. La classe può essere variata entro e non oltre l'iscrizione all'ultimo anno di corso (II anno per gli studenti a tempo pieno). Nel corso del primo anno, lo studente acquisisce le conoscenze di base necessarie per poter affrontare con successo i curricula e gli insegnamenti previsti nel piano didattico. Questa formazione avviene attraverso i corsi integrati di: Sistemi, Fondamenti e Algoritmi, ognuno da 12 CFU, comuni a tutti i curricula. Il superamento di questi esami è fortemente consigliato per una proficua iscrizione al secondo anno.</p> <p>Tre sono i curricula previsti: <b>Sicurezza dei Sistemi Informatici, Visual computing e Sistemi embedded</b>. Gli obiettivi formativi dei curricula previsti sono di descritti</p>
<b>Prova finale</b>	Alla tesi di laurea sono dedicati <b>24 CFU</b> , per un lavoro che non deve superare i 4-5 mesi a tempo pieno per lo studente.
<b>Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea</b>	<p>Il voto di Laurea (espresso in 110mi) è un valore intero compreso tra 66/110 e 110/110 e viene formato dalla somma, arrotondata al numero intero più vicino (e.g., 93.50 diventa 94, 86.49 diventa 86), dei seguenti addendi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) media pesata sui crediti e rapportata a 110 dei voti conseguiti negli esami di profitto;</li> <li>2) valutazione del colloquio di Laurea e della Tesi secondo le seguenti modalità: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) attribuzione di un coefficiente compreso tra 0 e 1 (frazionario con una cifra decimale) per ciascuno dei punti 1-7 elencati sopra;</li> <li>b) attribuzione di un coefficiente compreso tra 0 e 1 (frazionario con una cifra decimale) per la qualità della presentazione;</li> <li>c) somma dei coefficienti attribuiti ai punti a e b.</li> </ol> </li> </ol> <p>La presenza di eventuali lodi ottenute negli esami sostenuti, la partecipazione a stage ufficialmente riconosciuti dal Collegio Didattico di Informatica, il superamento di esami in soprannumero ed il raggiungimento della Laurea in tempi contenuti rispetto alla durata legale del corso degli studi possono essere utilizzati dalla Commissione di Laurea per attribuire un ulteriore incremento di un punto.</p> <p>Qualora la somma ottenuta raggiunga 110/110, la Commissione può decidere l'attribuzione della lode. La lode viene proposta e discussa dalla Commissione, senza l'adozione di particolari meccanismi di calcolo automatico.</p> <p>In base alle norme vigenti, la lode viene attribuita solo se il parere è unanime.</p>
<b>Riconoscimento CFU da altri Cds - trasferimenti</b>	Per i trasferimenti, i passaggi il riconoscimento dei crediti acquisiti in altri corsi di studio o curricula si rimanda all'Art. 14 del Regolamento del Corso di Studio.