



PEGASO

Università Telematica

D.M. 20 04 2006 G.U. n° 118 del 23 05 2006

ALTA FORMAZIONE

I.C.T. (Information and Communications Technology)

1ª Edizione

1500 ore 60 CFU

Anno accademico 2018/2019

ALFO229



Titolo	I.C.T. (Information and Communications Technology)
Edizione	1 ^a Edizione
Area	Internazionale
Categoria	ALTA FORMAZIONE
Anno accademico	2018/2019
Durata	Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 1500 ore corrispondenti a 60 CFU
Presentazione	I.C.T. (Information and Communications Technology) - AVANCE
Finalità	<p>Il corso si propone di realizzare un percorso formativo capace di fornire quelle competenze e conoscenze che riguardano le tecnologie dell'informazione e della comunicazione e nello specifico il loro uso e la loro padronanza nell'istruzione, nel lavoro e nella vita.</p> <p>Tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uso generale di dispositivi ICT - imparare ad apprendere usando Internet e altre risorse per ricerche su temi specifici - partecipare in ambienti e pratiche di apprendimento collaborativo - preparare, processare, presentare e comunicare conoscenze e lavori su temi e tecnologie specifiche <p>La finalità del corso è, dunque, non soltanto quella di fornire conoscenze tecnico-operative ai partecipanti, ma anche di sviluppare una certa autonomia professionale che permetta loro di auto programmare lo svolgimento del proprio lavoro.</p> <p>Al termine del corso verrà rilasciato al partecipante il titolo di Corso di alta formazione in I.C.T. di 4^o livello EQF, che gli avrà permesso di acquisire lungo il percorso formativo una conoscenza pratica e teorica in ampi contesti nell'ambito dell' ICT, una gamma di abilità cognitive e pratiche necessarie a risolvere problemi specifici e di essere in grado di sapersi gestire autonomamente, nel quadro di istruzioni, in un contesto di lavoro o di studio, di solito prevedibili, ma soggetti a cambiamenti, sorvegliare il lavoro di routine di altri, assumendo una certa responsabilità per la valutazione e il miglioramento di attività lavorative o di studio.</p>

<p>Riconoscimenti</p>	<p>Il titolo, essendo anche italiano ed ufficiale e regolare per l'istruzione europea, darà agli studenti 60 ECTS (European Credit Transfer System), ovvero il riconoscimento di 60 CFU, secondo il sistema previsto dalla normativa.</p>
<p>Competenze abilità</p>	<p>Il set di competenze e professionalità che i partecipanti andranno ad acquisire e sviluppare durante il corso sono:</p> <p>Competenze di base:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conoscenze e competenze che permettano loro di comprendere situazioni di comunicazione in inglese di una certa complessità - Conoscenze e competenze che permettano loro comunicare in italiano in situazioni quotidiane, amicali e di studio, e che permetta loro di riuscire ad interagire - Conoscenze e competenze nell'ambito della logica matematica che permetta loro di conoscere i metodi formali per descrivere la conoscenza e per ragionare su di essa <p>Competenze trasversali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conoscenze e competenze che permettano loro di essere consapevoli del contesto sociale e delle implicazioni etiche conseguenti alle innovazioni tecnologiche nel campo dell'informatica e conoscere i principi della protezione dei dati personali nella normativa europea ed italiana. - Conoscere e sapere utilizzare le principali tecniche di comunicazione, sapersi autopresentare e conoscere il processo di problem solving per la risoluzione di situazioni-problema <p>Competenze tecnico-professionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conoscere e saper utilizzare i principali fondamenti dell'informatica e della tecnologia per la comunicazione - Conoscere e saper utilizzare le basi relative alla comprensione e al governo, ai processi, alla misura e al controllo dei sistemi ict,

Strumenti didattici

La struttura metodologica del corso è concepita per favorire una visione interdisciplinare delle aree tematiche affrontate, sviluppando progressivamente competenze specifiche di settore. Per stimolare la motivazione all'apprendimento e favorire l'acquisizione stabile ed efficace delle competenze, il corso è gestito integrando modalità di formazione tradizionale con metodi attivi, come seminari, esercitazioni e studio di casi.

Nello specifico, il corso sarà articolato come segue:

- Lezioni in aula con docenti in lingua inglese (500 ore);
- FAD in lingua inglese (550 ore);
- Laboratori, videoconferenza ed esercitazioni con docenti e/o tutor in lingua inglese; seminari e stage (c/o aziende locali) 450 ore.

Una volta perfezionata l'iscrizione, il corsista riceverà le credenziali necessarie per accedere alla piattaforma telematica "PegasOnLine", dove potrà reperire tutti gli strumenti didattici elaborati e a sua disposizione 24h su 24h:

- Lezioni video on-line;
- Dispense scaricabili;
- Bibliografia;
- Sitografia (link di riferimento consigliati dal docente per approfondimento);
- Test di valutazione;
- Specifiche esercitazioni.

Gli esami si terranno presso la sede di Napoli, Milano, Roma e Palermo. Previo il raggiungimento di un numero minimo di candidati pari a 50 gli esami potranno essere svolti nelle altre sedi d'esame dell'Ateneo in Italia.

Sbocchi occupazionali

Il professionista dell' ICT può trovare sbocchi occupazionali nelle imprese formatrici di hardware, software e servizi (lato offerta), nelle reti distributive e in quelle di sviluppo del valore applicativo delle piattaforme tecnologiche e nelle imprese e nelle organizzazioni di utenti di tecnologia (lato domanda), possono operare nella funzione aziendale specializzata nella pianificazione, realizzazione e gestione dei sistemi tecnologici digitali nelle scuole e nelle università e infine come consulenti che operano a favore sia della domanda che dell'offerta con un rapporto di committenza esterna.

<p>Contenuti</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tematica</th> <th>CFU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Inglese (Livello B2)</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Italiano per stranieri</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Logica matematica</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Cultura d'impresa</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Comunicazione</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Fondamenti di informatica e dei sistemi ICT</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Gestione dei sistemi ICT</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Seminari ed esercitazioni</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Prova finale</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">Totale</td> <td>60</td> </tr> </tbody> </table>		Tematica	CFU	1	Inglese (Livello B2)	8	2	Italiano per stranieri	6	3	Logica matematica	6	4	Cultura d'impresa	6	5	Comunicazione	6	6	Fondamenti di informatica e dei sistemi ICT	8	7	Gestione dei sistemi ICT	8	8	Seminari ed esercitazioni	6	9	Prova finale	6	Totale		60
	Tematica	CFU																																
1	Inglese (Livello B2)	8																																
2	Italiano per stranieri	6																																
3	Logica matematica	6																																
4	Cultura d'impresa	6																																
5	Comunicazione	6																																
6	Fondamenti di informatica e dei sistemi ICT	8																																
7	Gestione dei sistemi ICT	8																																
8	Seminari ed esercitazioni	6																																
9	Prova finale	6																																
Totale		60																																
<p>Adempimenti richiesti</p>	<p>Ai corsisti vengono richiesti i seguenti adempimenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Studio del materiale didattico appositamente preparato; • Superamento dei test di autovalutazione somministrati attraverso la piattaforma PegasOnline; • Partecipazione alle attività di rete; • Partecipazione alle lezioni in presenza; • Superamento di una prova finale in presenza per ciascun insegnamento previsto da bando; <p>Superamento della prova finale che si svolgerà in presenza.</p>																																	
<p>Titoli ammissione</p>	<p>Sono richiesti i seguenti titoli di ammissione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diploma di istruzione secondaria. 																																	
<p>Termini iscrizione</p>	<p style="text-align: center;">Iscrizioni sempre aperte</p>																																	

Condizioni

L'Università si riserva di attivare il Corso di alta formazione al raggiungimento di almeno **100** partecipanti.

L'iscrizione comporta l'accettazione del Regolamento sulle condizioni d'utilizzo, riportate alla pagina:

https://docs.unipegaso.it/postlaurea/cond_util_post.pdf

Le credenziali di accesso alla Piattaforma Pegasonline saranno inviate al raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Quota di iscrizione

€ 3000,00

(ai quali si aggiungono € 50 per spese di bollo)

Il pagamento è in un'unica soluzione o, alternativamente, in 4 rate così distribuite

	RATA	SCADENZA
1	750€ + € 50 per spese di bollo	all'atto dell'iscrizione
2	750€	dopo il 1° mese dall'iscrizione
3	750€	dopo il 2° mese dall'iscrizione
4	750€	dopo il 3° mese dall'iscrizione

€ 2500,00

(ai quali si aggiungono € 50 per spese di bollo)

Per tutti gli iscritti in convenzione CESD/ANFOP Il pagamento è in un'unica soluzione o, alternativamente, in 4 rate così distribuite

	RATA	SCADENZA
1	650€ + € 50 per spese di bollo	all'atto dell'iscrizione
2	650€	dopo il 1° mese dall'iscrizione
3	650€	dopo il 2° mese dall'iscrizione
4	550€	dopo il 3° mese dall'iscrizione

<p>Modalità pagamento</p>	<p>Il pagamento dell'intera retta/ rata e di 50 Euro della marca da bollo assolta virtualmente (da non apporre sulla domanda di idcrizione) dovrà avvenire sempre mediante bonifico bancario ed ESEGUITO DIRETTAMENTE DAL CORSISTA, alle seguenti coordinate bancarie:</p> <p style="text-align: center;">UNIVERSITÀ TELEMATICA PEGASO</p> <p style="text-align: center;">Banca Generali IBAN: IT 44 M 03075 02200 CC8500647145</p> <p>Indicare sempre nella causale del bonifico il proprio nome e cognome ed il pagamento della marca da bollo, seguito dal codice del corso: ALFO229.</p> <p>SI INFORMA CHE NON SARANNO EMESSE QUIETANZE SUI PAGAMENTI RICORDANDO CHE, AI FINI FISCALI PER LA DETERMINAZIONE DEL REDDITO, IL BONIFICO, ESEGUITO SECONDO LE SU RIPORTATE ISTRUZIONI, CONSENTE LA DETRAZIONE DEL COSTO DEL CORSO.</p> <p>PER LA RICHIESTA DI CERTIFICATI ED ALTRE SI RINVIA AL SEGUENTE LINK https://www.unipegaso.it/website/studenti/segreteria</p>
<p>Trattamento dati personali</p>	<p>INFORMATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) n. 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 APRILE 2016</p> <p>La informiamo che i Suoi Dati sono trattati in ottemperanza al nuovo Regolamento generale sulla protezione dei dati (Reg. UE 2016/679) da parte dell'Università Telematica Pegaso. Sul sito www.unipegaso.it trova l'informativa completa in relazione alle procedure e modalità di trattamento dei dati.</p> <p>In qualunque momento relativamente ai Suoi Dati, Lei potrà esercitare i diritti previsti nei limiti ed alle condizioni descritte dagli articoli 7 e 15-22 del Regolamento, rivolgendosi al Titolare del trattamento Università Telematica Pegaso, Piazza Trieste e Trento, 48 - 80132 Napoli per posta o per fax, indicando sulla busta o sul foglio la dicitura "Inerente alla Privacy", o inviando una e-mail all' indirizzo privacy@unipegaso.it</p> <p>E' possibile consultare l'informativa sul sito dell'Università Telematica Pegaso, all'indirizzo: http://www.unipegaso.it/website/privacy</p>

<p>Iscrizione studenti stranieri</p>	<p>Gli studenti stranieri provenienti da paesi non afferenti all'Unione Europea dovranno presentare domanda di pre-iscrizione (entro la data stabilita ogni anno dal MIUR reperibile sul sito www.miur.it) presso la rappresentanza italiana competente per il territorio.</p> <p>Ai fini dell'iscrizione il candidato dovrà presentare dichiarazione di valore in loco del titolo conseguito e fotocopia autenticata degli studi compiuti. Tutti i documenti vengono rilasciati dalla rappresentanza italiana competente per territorio. Non verranno accettate domande presentate oltre i termini, prive dei su citati documenti e pervenute autonomamente e non tramite nota consolare.</p> <p>Non sono ammesse iscrizioni sotto condizione.</p>
<p>Informazioni</p>	<p>Per qualsiasi informazione inviare una e-mail al seguente indirizzo:</p> <ul style="list-style-type: none">• infosedepalermo@unipegaso.it• calogero.dicarlo@unipegaso.it <p>oppure chiamare il numero 091/7654200.</p>