



INFORMATIC WORLD

Associazione No profit

Viale Aldo Moro traversa XI, 50
89129 Reggio Calabria
Sito Web: <http://www.informaticworld.it>



Fax: 0965/590655
E-mail: info@informaticworld.it

Oggetto: ECDL Health la nuova certificazione per gli utenti dei Sistemi Informativi Sanitari.

La ECDL Health è una certificazione utile agli utenti dei Sistemi Informativi Sanitari denominata, comprendendo coloro che ricoprono ruolo sanitario, tecnico, professionale (medici, infermieri, analisti) e amministrativo ed a studenti universitari di Facoltà di Scienze Mediche.

La certificazione è motivata dalla crescente importanza che sta assumendo, a livello internazionale, l'informatica in ambito sanitario, ed il conseguente miglioramento di efficienza da essa prodotto. ECDL Health è un programma di certificazione sviluppato da un team internazionale di esperti ed è inserito tra i prodotti ufficiali (<http://www.ecdl.com/>, per l'Italia <http://www.ecdl.it>) della Fondazione ECDL la stessa che si occupa della ormai nota certificazione "Patente Europea del Computer".

Le applicazioni attualmente in corso riguardano:

- l'Italia, dove AICA collabora allo scopo con CERGAS Bocconi e Policlinico Umberto I di Roma e ha concordato dei programmi pilota con l'ASL Città di Milano e la ASL 13 di Dolo e Mirano. I programmi comprendono un percorso di formazione e lo svolgimento dell'esame di certificazione utilizzando il sistema automatico di test ATLAS.
- la Gran Bretagna, dove la BCS (British Computer Society) collabora con il National Health System inglese ed ha già concluso un'attività di sperimentazione in diverse sedi.
- gli Stati Uniti, dove la locale licenziataria ICDL-US (International Computer Driving Licence USA) collabora con l'AMIA (American Medical Informatics Association) per sviluppare, sulla base del syllabus ECDL Health, una certificazione specifica per gli addetti del settore (DPRC - Digital Patient Record Certification).



Gli obiettivi



Questo programma di certificazione, estensione in ambito sanitario della Patente Europea di Guida del Computer (European Computer Driving Licence), **si rivolge a tutti gli addetti del settore medico-sanitario** (professionisti e personale ausiliario), per metterli in grado di conoscere i principi e le problematiche del Sistema Informativo Sanitario e di utilizzare al meglio gli strumenti informatici necessari per il loro lavoro.



INFORMATIC WORLD

Associazione No profit

Viale Aldo Moro traversa XI, 50
89129 Reggio Calabria
Sito Web: <http://www.informaticworld.it>



Fax: 0965/590655
E-mail: info@informaticworld.it

Anche se le ICT (Information and Communication Technologies) ossia le Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione hanno una presenza sempre più diffusa nella pratica sanitaria, la maggior parte degli operatori del settore manca ancora sia della consapevolezza del cambiamento di paradigma che l' e-Health sta apportando alla professione, **che di una specifica formazione in merito.**

Circa la metà degli addetti, nelle Aziende Sanitarie e Ospedaliere (medici, personale paramedico, infermieri) si avvale quotidianamente di strumenti informatici e la percentuale sale al 90% fra i medici di base; però neppure il 10% degli utenti in ambito sanitario si dichiara utente esperto e l'80% dei medici di base non hanno ricevuto alcuna preparazione specifica in ambito ICT.

Contenuti della certificazione

Il programma ECDL Health fornisce una risposta efficace al bisogno di formazione informatica fornendo quelle competenze di base che costituiscono un prerequisito per tutti gli addetti del settore sanitario per un uso più consapevole e professionale degli strumenti informatici di loro competenza.

L'effettiva comprensione da parte degli utilizzatori finali dei principi e delle problematiche del Servizio Informativo Sanitario è essenziale per l'uso sicuro, efficace e sostenibile degli strumenti informatici in ambito sanitario.

Gli esami che devono essere superati per conseguire la certificazione ECDL Health garantiscono che il candidato:

- Abbia piena consapevolezza della natura particolare **del dato sanitario**, e delle implicazioni di carattere legale ed etico associate al suo trattamento
- Abbia pratica d'uso degli strumenti ICT per l'elaborazione e l'archiviazione delle informazioni sanitarie in modo da rispettare i principi di cui sopra, con particolare riferimento a sicurezza e privacy
- Conosca i principali campi di applicazione ICT in ambito medico, nonché la struttura e la terminologia relativa a sistemi informativi e ai documenti sanitari



Sono pre-requisiti di ammissione al corso preparatorio e agli esami di certificazione:

- la conoscenza di base relativa all'utilizzo di un personal computer (struttura, utilizzo delle periferiche, gestione dei file)
- la capacità di utilizzo di un'interfaccia grafica uomo-macchina a icone
- la capacità di utilizzo della posta elettronica e il browser per la navigazione Internet



INFORMATIC WORLD

Associazione No profit

Viale Aldo Moro traversa XI, 50
89129 Reggio Calabria
Sito Web: <http://www.informaticworld.it>



Fax: 0965/590655
E-mail: info@informaticworld.it

Chi non è in possesso dei suddetti requisiti può frequentare ore di corso integrative che gli permetteranno di conoscere il sistema operativo Windows XP, e lo metteranno in grado di utilizzare la posta elettronica e navigare in internet in modo tale che il candidato non si trovi impreparato per il conseguimento della certificazione ECDL Health.

L'offerta formativa della INFORMATIC WORLD

La nostra Associazione, essendo sede d'esame accreditato AICA per la certificazione ECDL Health è **l'unica** a Reggio Calabria ad offrire un corso di preparazione della durata di 20 ore e a dare la possibilità agli allievi di conseguire la certificazione ECDL Health in sede.

Come specificato in precedenza, chi non è in possesso dei prerequisiti può frequentare un corso di 10 ore su Windows XP, Internet e Posta Elettronica.

Oltre a seguire il corso per ottenere la certificazione è necessario acquistare da AICA la skills card e pagare la quota d'esame come definito nei paragrafi successivi.

La Skills Card

I candidati alla certificazione *ECDL Health* devono essere in possesso della **Skills Card**, acquistata presso un **Test Center ECDL Health** (in questo caso la nostra Associazione) prima di prenotare la prova d'esame.

La Skills Card è un tesserino personale che abilita il suo possessore a sostenere l'*esame ECDL Health* e a registrarlo, una volta che lo abbia superato.

La *Skills Card ECDL Health* ha una **validità di 2 anni**, dalla data di rilascio.

Tale costo comprende:

- la skills card (che permette l'effettuazione dell'esame)
- la registrazione e la consegna del certificato (diploma).

L'esame di certificazione

La *Certificazione ECDL Health* si ottiene superando **una sola prova d'esame** che ha l'obiettivo di dimostrare che il candidato abbia acquisito:

- la piena consapevolezza della natura particolare del dato sanitario e delle implicazioni di carattere legale ed etico a questo associate;
- la capacità di gestire le informazioni sanitarie con procedure informatiche atte a rispettare i principi di cui sopra, con particolare riferimento alla sicurezza e alla privacy.



INFORMATIC WORLD

Associazione No profit

Viale Aldo Moro traversa XI, 50
89129 Reggio Calabria
Sito Web: <http://www.informaticworld.it>



Fax: 0965/590655
E-mail: info@informaticworld.it

L'esame **si compone di 32 domande** (24 a risposta multipla e 8 di simulazione).

La **soglia di superamento è del 75%** (risposta corretta ad almeno 24 domande).

La **durata dell'esame è di 60 minuti**.

L'esame ECDL Health è erogato dai Test Center accreditati in tal senso mediante il Sistema Atlas, che consente la valutazione automatica del Test e la registrazione dell'esito, via internet, nel database dell'AICA. Essendo noi Test Center accreditati AICA il candidato può effettuare l'esame presso la nostra struttura.

Al superamento della prova d'esame, l'AICA provvederà ad emettere il **Certificato ECDL Health**. Il candidato potrà ritirare il Certificato direttamente presso il Test Center dove ha sostenuto l'esame.

Chi volesse ottenere la certificazione non deve obbligatoriamente frequentare il corso, ma può venire a fare solamente gli esami ed in tal caso dovrà versare solamente pagare solamente la Skills Card e l'esame da sostenere.