

# Il direttore Massimiliano Ricci spiega quali sono gli obiettivi Il Parco Scientifico Tecnologico punta ancora sulle certificazioni

L'ECDL CAD arriva all'Università di Cassino. Infatti l'Università di Cassino, insieme a Palmer (Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale, apre le porte ad una nuova certificazione: l'ECDL CAD ([www.ecdl.it](http://www.ecdl.it)). Visto il grande successo che sta ottenendo la Patente Europea del Computer con più di 700 iscritti ed oltre 150 diplomati in meno di due anni, l'Ateneo cassinate ed il Palmer hanno deciso di ampliare l'offerta di certificazioni, aggiungendo l'ECDL CAD, la Patente Europea del Computer per il CAD (Computer Aided Design - Disegno Tecnico Assistito dal Computer).

Sarà possibile svolgere gli esami presso il Test Center accreditato gestito in convenzione con il Pa.L.Mer. - Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale, sito all'interno del Polo Universitario della "Folcara", primo Test Center per l'ECDL CAD in provincia di Frosinone.

Università di Cassino e Pa.L.Mer. intendono in questo modo continuare a favorire la diffusione delle conoscenze informatiche e non più solo a livello base, ma anche per applicazioni specialistiche come quelle legate al disegno assistito dal computer.

Sarà inoltre possibile seguire dei corsi ad hoc tenuti da qualificati docenti universitari e sono previste tariffe convenzionate per studenti e per iscritti agli ordini professionali interessati.

Per informazioni: Pa.L.Mer. - Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale

Via S. Angelo (Polo Universitario della Folcara), Cassino tel. 0776.2994892 fax 0776.2994824

e-mail [cassino@pst-palmer.it](mailto:cassino@pst-palmer.it)

Ma che cos'è l'ECDL CAD? A spiegarlo è il direttore generale del Palmer, Massimiliano Ricci, direttore generale del Palmer che ha sede oltre che a Cassino anche a Latina e Ferentino. L'ECDL CAD (Computer Aided Design) ossia "Patente europea del computer (Progettazione Assistita dal Computer)" - ha detto tra l'altro Ricci - è una certificazione internazionale che attesta le competenze di base nel disegno bidimensionale (2D) su personal computer. Gli obiettivi dell'ECDL CAD guardano alla costituzione di un primo sistema di valutazione delle conoscenze per il disegno CAD globale e standard e si propone di sviluppare le conoscenze di base del CAD di studenti e di professionisti, favorendo



la diffusione di un modello omogeneo per la formazione e l'addestramento dei progettisti CAD. Ma come si ottiene l'ECDL CAD? I candidati - ha aggiunto Ricci - alla certificazione dovranno essere in possesso della Skills Card - CAD prima di iniziare il test. Una volta che il candidato avrà superato il test, il Test Center presso cui è stato eseguito l'esame, lo attesterà vidimando la Skills Card. La Skills Card è un tesserino personale che abilita il suo possessore a sostenere l'esame ECDL CAD e a registrarlo, una volta che lo abbia superato. La conformità allo standard e la diffusione del programma ECDL CAD vengono controllate ed assicurate a livello internazionale dalla

Fondazione ECDL di Dublino e, a livello nazionale, da AICA". Ma che cos'è AICA? "AICA, Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico - ha concluso Ricci - è la più importante associazione nazionale di professionisti di informatica. Fondata il 4 febbraio 1961, AICA è una Associazione non a scopo di lucro che ha come finalità principale lo sviluppo, fra i suoi aderenti e nella più vasta comunità nazionale, delle conoscenze attinenti la disciplina informatica in tutti i suoi aspetti scientifici, applicativi, economici e sociali. In conclusione come si svolge l'esame ECDL CAD? "Il test - ha detto ancora Ricci - comprende 30 esercizi grafici da completare con un programma di CAD, quale AutoCAD o AutoCAD LT. Le prove riguardano singoli disegni da completare con un numero minimo di operazioni e sono orientate alla produzione di risultati operativi o grafici concreti, significativi per la valutazione dell'abilità di disegno e che possono essere verificati direttamente dal candidato stesso. Il candidato alla fine del test deve produrre dei risultati, in forma di stampe e file che saranno valutati e vidimati dall'esaminatore del Test Center".