

Le Certificazioni EUCIP

Lo standard EUCIP comprende un sistema completo di certificazione delle competenze professionali ICT. Il sistema di certificazione è rivolto a tutti i professionisti ICT ed a chi intende diventarlo ed è articolato in:

- **EUCIP Core**, attesta il possesso delle conoscenze chiave per tutte le figure professionali e attinenti alle competenze di base di pianificazione, realizzazione e conduzione dei sistemi informativi.
- **EUCIP Livello Professionale**, attesta il possesso delle competenze riguardanti specifiche figure professionali, corrispondenti a 21 diversi profili (dai Business Analyst ai Network Manager).
- **EUCIP IT Administrator**, attesta il possesso delle competenze sistemiche caratteristiche di piccole aziende ed uffici decentrati di grandi enti.
- **EUCIP IT Administrator Fundamentals**, per sviluppare e certificare le competenze fondamentali degli amministratori di sistema e migliorare la sicurezza delle piccole organizzazioni.

Per sostenere le prove di certificazione, il candidato deve rivolgersi esclusivamente ai Centri di Competenza EUCIP, ossia a organizzazioni accreditate da AICA.

Per saperne di più

www.eucip.it

info@eucip.it

(spazio per Centri di Competenza EUCIP)



AICA – Piazzale Rodolfo Morandi 2 - 20121 Milano - Tel. 02 7645501 - Fax 02 76015717
aica@aicanet.it - www.aicanet.it

giugno 2013

Lo standard EUCIP

EUCIP (European Certification of Informatics Professionals) è il sistema europeo di riferimento, indipendente dai fornitori, per le competenze ed i profili professionali informatici. EUCIP è stato sviluppato, con il contributo della Comunità Europea, dalle associazioni professionali informatiche europee raccolte nel CEPIS, tra cui AICA per l'Italia.

In particolare, EUCIP:

- è riconosciuta dal sistema delle Università italiane, che ha siglato con AICA accordi specifici per la diffusione di EUCIP;
- è riconosciuta dal sistema delle imprese (Confindustria, Confcommercio,...) e da grandi organizzazioni pubbliche;
- è integrata nelle "Linee Guida" di DigitPA per i contratti ICT della Pubblica Amministrazione;
- è integrata nel "Thesaurus" del Ministero del Lavoro adottato dalle Regioni per la definizione degli standard professionali.



EUCIP
CERTIFICA E VALORIZZA LE TUE CAPACITÀ
ENTRA CON AICA NEL MONDO DEI PROFESSIONISTI ICT



EUCIP Core

La certificazione EUCIP Core è rivolta a chi lavora nell'ambito della funzione ICT di organizzazioni di grandi dimensioni o presso fornitori di servizi e prodotti informatici.

Nella Pubblica Amministrazione può risultare particolarmente utile anche per quei dirigenti e funzionari che, pur non essendo degli informatici in senso stretto, hanno responsabilità di governo dei sistemi informativi e del rapporto con i fornitori ICT.

La certificazione EUCIP Core, strutturata in tre moduli, verifica il possesso di un ampio spettro di conoscenze ed abilità fondamentali che dovrebbero essere comuni a tutti i professionisti informatici, qualunque siano le specializzazioni e le attività svolte:

- **Modulo "Pianificazione" (Plan)**
È connesso ai processi gestionali e alla definizione delle necessità aziendali in

ambito ICT inquadrato in una prospettiva strategica.

- **Modulo "Realizzazione" (Build)**
Comprende i processi di specifica, sviluppo e acquisizione di sistemi ICT.
- **Modulo "Esercizio" (Operate)**
Riguarda l'installazione, la supervisione e la manutenzione di sistemi informatici.

EUCIP Core è integrato a livello curricolare nei programmi di numerosi Istituti Tecnici Economici con indirizzo Sistemi Informativi Aziendali.

Questa esperienza, coerente con le richieste del mondo del lavoro, caratterizzata da una didattica multidisciplinare e CLIL (Content and Language Integrated Learning), è proposta dal MIUR a tutti gli Istituti SIA.

IL TEST

I test automatizzati, uno per ogni modulo, sono in lingua inglese e consistono in domande a risposta multipla. Ogni test prevede 45 domande; il tempo massimo disponibile per ogni test è di 90 minuti e la soglia di superamento è pari al 60%. Al superamento dei tre test viene rilasciato il diploma di certificazione.



LE PUBBLICAZIONI

Sono disponibili libri, in italiano ed inglese, un corso online sviluppato da AICA, orientato alla didattica degli Istituti Tecnici Economici con indirizzo Sistemi Informativi Aziendali, ed un corso online sviluppato dal consorzio delle Università CINI.



EUCIP Professional Level

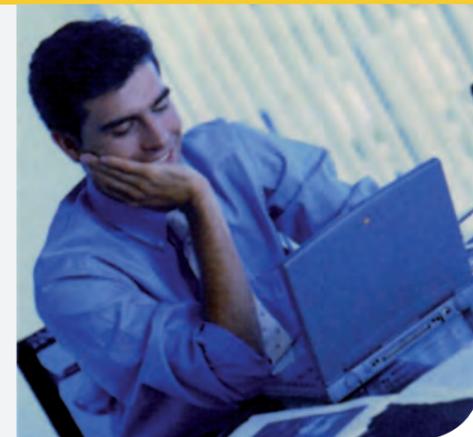
La certificazione EUCIP Professional Level è destinata a chi lavora come professional informatico per organizzazioni private e pubbliche e per i fornitori ICT ove sia presente un sistema articolato di ruoli specialistici.

I profili professionali individuati da EUCIP sono 21 e coprono l'intero spettro dei "metastieri" ICT. Il sistema di profili professionali EUCIP è conforme a e-CF, il framework di competenze sviluppato dal CEN.

L'ESAME

E' gestito direttamente da AICA; consiste nella presentazione di un portfolio di esperienze ed in un successivo colloquio con una commissione di esame che approfondisce le esperienze presentate dal candidato e le competenze previste dal profilo.

Il portfolio comprende le esperienze lavorative, gli studi e la formazione continua, le attestazioni (certificazioni ed esami) delle competenze possedute dal candidato.



I PROFILI PROFESSIONALI

Information Systems Manager	Information Systems Project Manager	X-Systems Engineer
Information Systems Auditor	IT Systems Architect	Telecommunications Architect
Enterprise Solutions Consultant	Information Systems Analyst	Security Adviser
Business Analyst	Web & Multimedia Master	Network Manager
Logistics & Automation Consultant	Systems Integration & Testing Engineer	Data Centre & Configuration Manager
Sales and Application Consultant	Software Developer	Help Desk Supervisor
Client Manager	Database Manager	IT Trainer

EUCIP IT Administrator

Le certificazioni EUCIP IT Administrator si rivolgono ai responsabili dell'infrastruttura ICT di una piccola-media azienda o degli uffici decentrati di una grande organizzazione.

L'IT Administrator:

- amministra sistemi informatici (solitamente client-server) di contenute dimensioni;
- identifica e risolve problemi di primo livello; diagnostica problemi più complessi e richiede l'intervento dello specialista;
- identifica le nuove esigenze e funge da interfaccia con gli specialisti/fornitori;
- è il punto di riferimento per gli utenti.

IT Administrator è articolato in:

- una certificazione di base, IT Administrator Fundamentals;
- certificazioni specialistiche per le diverse aree dell'infrastruttura IT.

I moduli specialistici IT Administrator approfondiscono le singole aree di competenza: Hardware del PC, Sistemi Operativi, Lan e servizi di rete, Uso esperto della rete, Sicurezza informatica.

Chi ha bisogno di competenze tecniche di base, ma complete, deve partire da IT Administrator Fundamentals e poi, se necessario, passare ai moduli specializzati; chi ha già esperienza, ma vuole sistematizzarla o approfondire aree specifiche può puntare da subito ai moduli specializzati.

IT Administrator è totalmente modulare; ciascun candidato può scegliere, in base alle proprie esigenze, il numero e la sequenza delle certificazioni che intende conseguire.

IL TEST

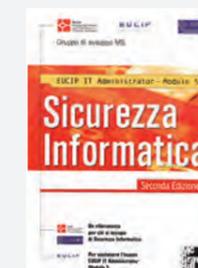
I test dei moduli specialistici, tutti in lingua italiana, comprendono una prova "teorica" automatizzata di 30 domande a risposta multipla ed una prova "pratica" con 10 o 15 attività da svolgere in laboratorio.

Ogni prova dura 60 minuti ed ha una soglia di superamento del 70%.

La prova del modulo Hardware consiste in un solo test "teorico" (60 domande, 90 minuti, soglia del 60%).

LE PUBBLICAZIONI

Sono disponibili 4 volumi in lingua italiana ed un corso online sviluppato dal consorzio delle Università CINI.



EUCIP IT Administrator Fundamentals

IT Administrator Fundamentals garantisce una solida base di conoscenze ed abilità pratiche per la gestione dell'infrastruttura informatica di una piccola organizzazione, micro impresa o ufficio decentrato di un grande ente.

Copre – con un unico sillabo, corso di preparazione ed esame in lingua italiana – tutti i temi fondamentali legati all'infrastruttura IT:

IL TEST

Il test automatico prevede 60 "domande"; il candidato ha a disposizione 90 minuti e la soglia di superamento è pari al 65%. Le domande consistono in quesiti a risposta multipla, immagini con aree sensibili (hot spot) e simulazioni degli ambienti operativi.

LE PUBBLICAZIONI

AICA ha curato lo sviluppo del corso online "EUCIP IT Administrator Fundamentals"; un'ampia demo è disponibile sul sito www.eucip.it. Il corso è organizzato in 4 moduli e 47 lezioni per un totale di circa 50 ore di formazione in e-learning.

Ciascuna lezione è articolata in una serie di pagine con testi, immagini, commento audio e rimandi a eventuali approfondimenti ed è corredata da domande di verifica dell'apprendimento. Il corso comprende un e-book, scaricabile e stampabile dalla piattaforma di e-learning, organizzato in comode dispense.

E' disponibile anche un libro, che ricalca i contenuti del corso e-learning di AICA.



La certificazione EUCIP IT Administrator Fundamentals è stata scelta da CISCO Networking Academy per attestare le competenze acquisite dagli studenti a conclusione del corso IT Essentials - Fondamenti di Informatica e Reti. Le Academy offrono corsi e materiale didattico utili alla preparazione dell'esame EUCIP IT Administrator Fundamentals.