

CORSO DI TECNICO HARDWARE



Luogo **Emilia-Romagna, Bologna**
<https://www.annunci.it/x-646170-z>

Descrizione :

Il corso di Tecnico Hardware offerto dalla Edison School è progettato per fornire una formazione completa nella gestione e manutenzione dei componenti hardware dei computer. Gli studenti iniziano con i fondamenti dell'architettura dei computer, comprendendo i principali componenti e il loro funzionamento. Il programma include lezioni pratiche sull'assemblaggio di sistemi, installazione di sistemi operativi e configurazione di hardware. Gli allievi apprendono tecniche di diagnosi e risoluzione dei problemi, manutenzione e riparazione dei dispositivi. Il corso esplora anche la gestione termica, le reti e le connessioni hardware, e le pratiche di sicurezza e protezione. Attraverso esercitazioni pratiche e casi studio, gli studenti acquisiscono esperienza concreta e costruiscono un solido portfolio di competenze. Al termine, saranno preparati a intraprendere una carriera come tecnici hardware, con una preparazione approfondita e applicabile in ambienti professionali.

Moduli didattici :

Fondamenti di Hardware e Architettura dei Computer
Componenti del Computer e Assemblaggio
Diagnosi e Risoluzione dei Problemi Hardware
Installazione e Configurazione di Sistemi Operativi

Manutenzione e Riparazione dei Dispositivi
Sicurezza, Raffreddamento e Gestione dell'Energia
Connessioni e Reti
Protezione e Sicurezza
Componenti e Manutenzione Hardware
Progetti Pratici e Simulazioni

Certificazione e Garanzia :

Il programma educativo è orientato al conseguimento della certificazione di Competenza, che confermerà le tue competenze professionali con garanzia di profitto e recupero lezioni.



 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE	 https://www.annunci.it/x-646170-z CORSO DI TECNICO HARDWARE
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

Colloqui di lavoro :

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale, ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del lavoro. Il nostro servizio di Consulenza Professionale propone preparazione mirata e opportunità di colloqui presso imprese del settore. Essendo un centro accreditato per la formazione e la certificazione, e grazie a collaborazioni con prestigiose agenzie di collocamento, la Edison School riceve costantemente richieste di personale esperto e certificato da parte di aziende del settore dell'Information Technology.

Sbocchi lavorativi :

Nel campo del tecnico hardware, le opportunità professionali coprono una vasta gamma di ruoli legati alla manutenzione, riparazione e gestione dei componenti hardware dei computer e dei dispositivi elettronici. Ecco alcuni degli sbocchi lavorativi principali:

- Tecnico Hardware: Ripara e manutiene computer e componenti hardware, diagnosticando e risolvendo problemi tecnici relativi a computer e periferiche.
- Tecnico di Assistenza IT: Fornisce supporto tecnico agli utenti, risolvendo problemi hardware e software e gestendo le richieste di assistenza.
- Ingegnere di Supporto Tecnico: Offri supporto specialistico per la risoluzione di problemi complessi e per la configurazione di sistemi hardware in ambito aziendale.
- Specialista in Installazione Hardware: Si occupa dell'installazione e configurazione di hardware per aziende, uffici e altre strutture, garantendo che i sistemi siano operativi e conformi alle specifiche.
- Tecnico di Rete: Gestisce e mantiene le infrastrutture di rete, occupandosi di hardware di rete come router, switch e server, e risolvendo problemi di connettività.
- Tecnico di Manutenzione Preventiva: Esegue controlli regolari e manutenzione programmata su hardware per prevenire guasti e ottimizzare le prestazioni dei dispositivi.
- Tecnico di Assemblaggio Computer: Monta e configura componenti hardware per creare sistemi informatici su misura, in base alle esigenze dei clienti o delle aziende.
- Specialista in Aggiornamento Hardware: Gestisce e pianifica gli aggiornamenti dei componenti hardware dei sistemi esistenti per migliorare le prestazioni e la compatibilità.
- Consultant di Tecnologie Hardware: Fornisce consulenze su scelte di hardware, progettazione di sistemi e soluzioni tecnologiche per soddisfare le esigenze specifiche dei clienti.
- Responsabile di Laboratorio Hardware: Supervisiona le attività di un laboratorio di riparazione e testing hardware, gestendo il personale e le operazioni quotidiane.

Questi ruoli possono essere ricoperti in aziende di assistenza tecnica, centri di riparazione, reparti IT aziendali, produttori di hardware e anche come liberi professionisti o consulenti nel settore delle tecnologie hardware.