MAC Formazione

+39 02 89919566

info@macformazione.com

www.macformazione.com

Sede Nord Italia:
Viale Achille Papa, 30
Milano 20149 Milano (MI)

Sede Centro Italia:
Viale Europa, 12
Siena 53100 Siena (SI)

Sede Sud Italia:
Via Toppole, 3
Manocalzati 83030 Avellino (AV)

PROGRAMMA DIDATTICO

Corso Tecnico Informatico



MAC Formazione
CERTIFICATO DI GARANZIA

IL PERCORSO IN 3 FASI

1 Prelezione › **2** Programma Didattico Business › **3** Preparazione per il lavoro

1 FASE 1 Prelezione

- Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
- Valutazione del livello di partenza dell'allievo
- Perfezionamento degli obiettivi del corso
- Controllo degli strumenti e dei dispositivi

2 FASE 2 Programma Didattico Business

Modulo 1 – Architettura hardware e componenti del PC

- Componenti principali: CPU, RAM, scheda madre, storage e periferiche
- Funzionamento e interazione tra le componenti
- Tecnologie attuali: SSD, interfacce, sistemi di raffreddamento
- BIOS e UEFI: configurazione e gestione
- Valutazione delle prestazioni e compatibilità

Modulo 2 – Storage, configurazioni e gestione dati

- Tipologie di storage e differenze operative
- Configurazione e utilizzo dei dischi
- Introduzione ai sistemi RAID e logiche di ridondanza
- Gestione delle partizioni e organizzazione dei dati
- Strategie base di protezione e backup

Modulo 3 – Assemblaggio, upgrade e manutenzione

- Assemblaggio di un computer e compatibilità componenti
- Procedure di installazione e configurazione hardware

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66

342 382 5996

info@macformazione.com

www.macformazione.com

MAC Formazione (divisione di M.A.C S.r.l.) P.IVA: IT02760840641 - REA CCIAA AV-181366 / MI-2072061

- Manutenzione ordinaria e pulizia dei sistemi
- Diagnostica dei problemi hardware
- Upgrade mirati per migliorare le prestazioni

Modulo 4 – Sistemi operativi e configurazione

- Installazione e configurazione di sistemi operativi
- Gestione utenti, file system e risorse
- Aggiornamenti e gestione delle patch
- Configurazione delle impostazioni di sistema
- Introduzione all'ambiente Windows e cenni su Linux

Modulo 5 – Troubleshooting e recovery

- Metodo di analisi e risoluzione dei problemi
- Diagnosi di errori hardware e software
- Utilizzo di strumenti di sistema e log
- Procedure di ripristino e recupero dati
- Protezione del sistema da minacce comuni

Modulo 6 – Reti e configurazioni di base

- Fondamenti di networking e comunicazione tra dispositivi
- Configurazione di reti locali cablate e wireless
- Condivisione risorse e gestione accessi
- Introduzione ai domini e gestione utenti
- Risoluzione dei problemi di rete più comuni

Modulo 7 – Virtualizzazione e strumenti avanzati

- Introduzione alla virtualizzazione
- Creazione e gestione di macchine virtuali
- Utilizzo di ambienti virtuali per test e configurazioni
- Controllo remoto e gestione dei sistemi a distanza
- Cenni ai servizi cloud e utilizzo in ambito operativo

Esercitazioni pratiche

- Assemblaggio e configurazione di un sistema
- Installazione e gestione di sistemi operativi
- Simulazione di problemi reali e troubleshooting
- Configurazione di rete e condivisione risorse
- Utilizzo di macchine virtuali per test

3 FASE 3 Preparazione per il lavoro

Grazie alla collaborazione con CV&Lavoro, mettiamo a disposizione dei nostri studenti un supporto professionale e altamente personalizzato che include:

MAC Formazione
CERTIFICATO DI GARANZIA

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66
342 382 5996
info@macformazione.com
www.macformazione.com

MAC Formazione

+39 02 89919566 | info@macformazione.com | www.macformazione.com

Sede Nord Italia:
Viale Achille Papa, 30
Milano 20149 Milano (MI)

Sede Centro Italia:
Viale Europa, 12
Siena 53100 Siena (SI)

Sede Sud Italia:
Via Toppole, 3
Manocalzati 83030 Avellino (AV)

- Redazione del curriculum vitae, efficace e ottimizzato per i sistemi ATS
- Creazione di una lettera di presentazione su misura, in linea con il profilo e il percorso formativo
- Ottimizzazione del profilo LinkedIn, oggi fondamentale per la ricerca di opportunità in ambito digitale e non solo
- Supporto pratico alla ricerca attiva del lavoro, con strumenti e strategie collaudate
- Indicazioni su come rispondere agli annunci e proporsi in modo mirato alle aziende
- Preparazione ai colloqui di lavoro
- Lezioni pratiche e interattive, con esempi concreti
- Materiale didattico e assistenza per dubbi, revisioni e miglioramenti

N.B Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici

MAC Formazione
CERTIFICATO DI GARANZIA

Lezioni live
Nessuna lezione registrata

Attestato
Numerato e tracciabile

Ente certificato
ISO 9001:2015 EA 37

Costruiamo insieme il tuo percorso

Durata e contenuti vengono definiti dopo una consulenza gratuita, in base al tuo livello e ai tuoi obiettivi.

Inquadra per aprire la pagina del corso

CONTATTI

02 899 195 66
342 382 5996
info@macformazione.com
www.macformazione.com