

## Introduzione a Windows Embedded CE

### Dettagli Corso (max 20 partecipanti)

**Livello:** 200 **Durata:** 1 Giorno

**Ubicazione:** Microsoft Innovation Center Torino Laboratorio Corsi

### Descrizione

Questo corso di Microsoft Embedded fornisce agli studenti una formazione di base sul sistema operativo Windows CE e sull'ambiente di sviluppo Platform Builder.

Il corso consentirà di prendere dimestichezza con il sistema operativo e con gli strumenti necessari per realizzare un'immagine di Windows CE e sviluppare applicazioni e driver.

Questo è il primo giorno del corso ufficiale Microsoft: **"Building Solutions with Windows® Embedded CE 6.0 R3"**.

### Materiale del Corso (pdf)

Manuale corso

Manuale Lab

Scheda Valutazione corso

### Platea

Il corso è stato ideato per Integratori di sistema, all'interno di produttori (OEM), che hanno la responsabilità di creare e configurare un sistema Windows Embedded CE per vari device.

### Agenda

9.00	Welcome coffee
9.30	Presentazione del corso
10.00	Windows Embedded CE 6 R3 – Introduzione Generale e differenze rispetto alle precedenti versioni
11.00	Introduzione a Platform Builder e descrizione del catalogo dei componenti
12.00	Descrizione del sistema di build e build di un'immagine di test
13.00	Pranzo
14.00	Download dell'immagine di test e dimostrazione degli strumenti di debug
15.15	Break
15.45	Realizzazione di un'applicazione di test
16.30	Utilizzo dei tool remoti per le applicazioni
17.15	Domande e risposte
17.30	Chiusura

### Prerequisiti

Il corso richiede i seguenti prerequisiti:

- Conoscenza dell'interfaccia Windows
- Conoscenza del linguaggio di programmazione C o C++

### Obiettivi del corso

Al completamento del corso, gli studenti sapranno:

- Descrivere le funzionalità e i requisiti di base di Windows Embedded CE
- Descrivere la procedura per la creazione di un'immagine Windows Embedded CE.
- Individuare i componenti del catalogo utili per risolvere le più comuni necessità applicative
- Integrare in un'immagine e debuggare software da loro realizzato all'interno di Platform Builder

### Esami di certificazione Microsoft

Non ci sono esami di certificazione Microsoft legate a questo corso