

ACCORDO INTEGRATIVO
PORTA FUTURO LAZIO
REALIZZAZIONE DI SERVIZI SPECIALISTICI
CUP F81I22002080009

Titolo Azione	Realizzare applicazioni web con Microsoft.Net
Docente	ALESSANDRO CORONA
Modalità	IN PRESENZA
Luogo	Laboratorio Informatico DA1.02 Edificio D Via Ostiense, 133 - 00154 Roma
Articolazione del corso	Presentazione del corso e conoscenza dei partecipanti Blocchi di lezioni teoriche di 30 min intervallati da 60 min di esercitazione
Durata	3 giornate da 5 ore ripetute in 2 edizioni
Numero partecipanti	15
Date	23-24-25 settembre 2025 dalle 09.00 alle 14.00 (prima edizione) 28-29-30 ottobre 2025 dalle 09.00 alle 14.00 (seconda edizione)
Obiettivo	Il corso introduce all'utilizzo di Microsoft .Net come ambiente di sviluppo di applicazioni web. Sarà illustrata l'architettura della piattaforma .Net e i partecipanti saranno guidati nella realizzazione di una applicazione con accesso ai dati e gestione dell'identità dell'utente.
Programma	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione all'ambiente Microsoft .NET 9 - Utilizzo di Visual Studio Community - Programmazione ad oggetti - Dependency Injection e servizi in .Net - Razor Pages e costruzione di un'applicazione web - Gestione dei dati e accesso ai database - Autenticazione e autorizzazione: gestione dell'identità
Requisiti	Prerequisiti: Conoscenza dei concetti fondamentali di programmazione ad oggetti. Conoscenza di base di HTML
NOTE	<ul style="list-style-type: none"> - È possibile partecipare ad una sola edizione - Le attività saranno svolte sui pc in dotazione del Laboratorio Informatico DA1.02 Edificio D Via Ostiense, 133 - 00154 Roma
Periodo di svolgimento	SETTEMBRE-OTTOBRE 2025