



# Utilizzo di Chat Bot con JavaScript

## CODICE

NOVCHBJ

## DURATA

1 Giorni

## PREZZO

450,00€ (iva escl.)

## LINGUA

Italiano

## MODALITÀ

Virtual Classroom  
Corso in aula

## SCHEDULAZIONE

- A Richiesta

## Metodologia del Corso:

Il corso sarà strutturato attraverso una combinazione di sessioni teoriche e attività pratiche. I partecipanti saranno guidati nella creazione di un progetto finale per applicare le competenze acquisite durante la giornata.

## PREREQUISITI

- Conoscenza di base di HTML, CSS e JavaScript.
- Portatile con un ambiente di sviluppo JavaScript installato (Node.js consigliato).

## OBIETTIVI

Il corso di "Utilizzo di Chat Bot con JavaScript" è progettato per fornire gli strumenti necessari per integrare un chat bot in una web page utilizzando il linguaggio di programmazione JavaScript.

Durante questa intensiva giornata di formazione, i partecipanti acquisiranno competenze pratiche nella creazione della pagina, la gestione e l'integrazione di chat bot in progetti web.

## DESTINATARI

Il corso è rivolto a sviluppatori web, studenti e professionisti che desiderano acquisire competenze pratiche nell'implementazione di chat bot utilizzando JavaScript.

## CONTENUTI

1. Introduzione ai Chat Bot
  - Concetti di base sui chat bot
  - Applicazioni pratiche e casi d'uso
2. **Recap sui Fondamenti di JavaScript utili per le Chat Bot**
  - Sintassi di base di JavaScript
  - Manipolazione del DOM (Document Object Model)
  - Gestione degli eventi



3. Introduzione alle API di Chat Bot

- Panoramica delle API disponibili
- Scelta delle API in base alle esigenze del progetto

4. Creazione di un Chat Bot Semplice

- Utilizzo di librerie e framework JavaScript per la creazione di chat bot
- Implementazione di funzionalità di base come risposte automatiche e gestione delle richieste

5. Integrazione di Chat Bot in un Sito Web

- Incorporare il chat bot all'interno di una pagina web
- Personalizzazione dell'aspetto e dell'interazione

6. Gestione delle Conversazioni

- Mantenimento dello stato della conversazione
- Implementazione di dialoghi più complessi

7. Gestione degli Errori e Sicurezza

- Trattamento degli errori comuni
- Sicurezza e best practices nella gestione dei dati sensibili

8. Esempi Pratici e Progetto Finale

- Lavoro pratico sulla creazione di un chat bot funzionale
- Discussione e condivisione delle soluzioni tra i partecipanti

*Prezzi e corsi potrebbero subire variazioni; si consiglia di verificare sul sito [www.novanext.it/training](http://www.novanext.it/training).*