



# Proposte Deltacon per DM66/2023

## **Corso Base di Coding**

Questo corso è pensato per chi vuole avvicinarsi al mondo della programmazione, senza alcuna esperienza precedente. Imparerai le basi del coding, come la sintassi di linguaggi di programmazione e come risolvere problemi utilizzando il pensiero logico. Durante il percorso, esplorerai concetti fondamentali come variabili, cicli, condizionali e funzioni, mettendo subito in pratica ciò che hai imparato con semplici esercizi e progetti. Alla fine del corso, sarai in grado di scrivere i tuoi primi programmi e di comprendere i principi alla base dello sviluppo software.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso Avanzato di Coding**

Questo corso avanzato è destinato a chi ha già una solida conoscenza delle basi della programmazione e vuole approfondire concetti più complessi. Imparerai a lavorare con strutture dati avanzate, algoritmi efficienti, e tecniche di programmazione orientata agli oggetti. Affronterai argomenti come l'ottimizzazione delle performance, la gestione della memoria e lo sviluppo di applicazioni scalabili. Inoltre, esplorerai il mondo della programmazione web e mobile, approfondendo framework e strumenti professionali per diventare un vero sviluppatore. Al termine del corso, avrai le competenze necessarie per affrontare progetti complessi e collaborare in team di sviluppo.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso Base di Robotica**

Questo corso è perfetto per chi desidera esplorare il mondo della robotica, partendo dalle basi. Imparerai come funziona un robot, quali sono le componenti principali (sensori, attuatori e controllori) e come queste interagiscono tra loro. Attraverso attività pratiche, costruirai semplici robot utilizzando kit di robotica educativa e programmerai il loro comportamento per eseguire compiti specifici.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso Avanzato di Robotica**

Il corso avanzato di "Robotica Intelligente" è progettato per coloro che desiderano approfondire le proprie competenze nella programmazione di robot utilizzando linguaggi come Python e SDK dedicati. Questo corso si concentra sull'integrazione di algoritmi integrati in robot avanzati e dotati di intelligenza artificiale, permettendo di sviluppare robot capaci di apprendere, adattarsi e interagire in modo autonomo con l'ambiente circostante.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso Base Droni**

Il corso base "Introduzione ai Droni" è progettato per fornire ai partecipanti le conoscenze fondamentali sui droni, le loro applicazioni e le tecniche di pilotaggio. Attraverso simulazioni di volo e prove sul campo i partecipanti apprenderanno a conoscere i vari tipi di droni, le normative vigenti e le tecniche di volo di base.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso avanzato Droni**

Il corso avanzato "Droni e Tecnologie Avanzate" è progettato per coloro che hanno già una conoscenza di base dei droni e desiderano approfondire le tecniche di pilotaggio avanzato, l'uso di droni per applicazioni professionali e l'integrazione di tecnologie innovative. I partecipanti esploreranno l'uso di droni in settori come l'agricoltura, la cinematografia e la sorveglianza e la programmazione di missioni di volo.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso di "Diritto di Internet"**

Il corso di "Diritto di Internet" è progettato per fornire una comprensione approfondita delle normative, delle leggi e delle questioni legali che governano l'uso di Internet e delle tecnologie digitali. Attraverso un approccio teorico e pratico, i partecipanti esploreranno le sfide legali emergenti nell'era digitale, inclusi la privacy, la proprietà intellettuale, la responsabilità dei fornitori di servizi e la sicurezza informatica.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

## **Corso di Metaverso: "Esplorare il Metaverso"**

Il corso "Esplorare il Metaverso" è progettato per fornire una comprensione approfondita del concetto di metaverso, delle sue applicazioni e delle tecnologie che lo supportano. Attraverso un mix di teoria e pratica, i partecipanti esploreranno come il metaverso sta trasformando il modo in cui interagiamo, lavoriamo e apprendiamo, nonché le opportunità e le sfide che presenta.

## **Corso "Insegnare nel Mondo Digitale"**

Il corso "Insegnare nel Mondo Digitale" è progettato per fornire agli educatori e ai professionisti dell'istruzione le competenze necessarie per utilizzare efficacemente le piattaforme digitali nell'insegnamento online come aule e lavagne virtuali e a creare modelli in insegnamento adatti all'approccio delle lezioni virtuali.

Contatti : [info@deltacon.it](mailto:info@deltacon.it) [deltaconspa@pec.it](mailto:deltaconspa@pec.it) 0814619384 [www.deltaconstore.it](http://www.deltaconstore.it)

DELTACONSRL P.IVA 02943630646

VIA MADONELLE TRAVERSA SAN PIETRO 2 CASTELLO DI CISTERNA (NA)