

# Fondo nuove competenze

La nostra proposta formativa

[fondonuovecompetenze.net](https://fondonuovecompetenze.net)

**8 Percorsi da 200 ore ciascuno**

## Indice

### a) Digital Transition

Percorsi:

1. La transizione digitale nella produzione
2. La transizione digitale nella commercio
3. La transizione digitale nell'organizzazione del lavoro
4. La transizione digitale nelle vendite
5. La transizione digitale in azienda

### b) Green Transition

Percorsi:

6. Innovazioni green nella riqualificazione ambientale
7. La transizione green nell'efficientamento energetico
8. La transizione green nella promozione dell'economia circolare



# Digital Transition

## Percorso 1: La transizione digitale nella produzione

**Durata: 200 ORE**

UF1 La transizione digitale nelle industrie di produzione di beni e servizi	Totale 84 ore
Robotica avanzata e collaborativa	17 ore
La prototipazione rapida	19 ore
La stampa tridimensionale	20 ore
Sistemi di visualizzazione RV e RA	20 ore
Green Deal: analisi sfruttamento e inquinamento della terra	8 ore

UF2 La transizione digitale dal calcolo alla sicurezza dei dati	Totale 116 ore
Excel 365 dai fondamentali al livello 4.0t	23 ore
Excel 365 basi di calcolo con Tabelle Pivot	3 ore
Excel 365 corso avanzatot con Tabelle Pivot	14 ore
Excel 365 Power Query e Data Modeling	9 ore
Microsoft 365 proiezioni e calcoli con Power BI Desktop	3 ore
La Network Security	25 ore
Cloud e Fog Computing	20 ore
La sicurezza nelle Tecnologie IoT	7 ore
Il Ruolo dell'Ethical Hacker in azienda	7 ore
Prevenire i rischi sui device mobili	2 ore
Prevenire gli attacchi tramite posta elettronica	3 ore



# Digital Transition

## **Percorso 2: La transizione digitale nel commercio**

**Durata: 200 ORE**

UF1 La transizione digitale nella commercializzazione di beni e servizi	Totale 103 ore
Le basi del Digital Marketing	8 ore
Le basi del Branding e della comunicazione	8 ore
Il digitale per vendere di più e meglio	3 ore
Metodologie ADS corso completo	24 ore
Il Marketing dal fisico al digitale	60 ore

UF2 Il ruolo del Full Stack Developer nel commercio digitale	Totale 97 ore
Front end base: HTML, CSS, Bootstrap	33 ore
Front end avanzato: JavaScript e jQuery	20 ore
Back end base: Fondamenti di PHP	12 ore
Database relazionali e linguaggio SQL con PHP	11 ore
Applicazioni dinamiche con PHP e MySQL	10 ore
Back end avanzato: PHP MVC con Laravel	11 ore



# Digital Transition

## Percorso 3: La transizione digitale nell'organizzazione del lavoro

**Durata: 200 ORE**

UF1 La transizione digitale attraverso lo smart working	Totale 61 ore
Skills e nuovi processi aziendali	4 ore
Gestione del tempo e della produttività	4 ore
Risparmiare tempo nel mondo digitale 2.0	2 ore
Ottimizzare ed organizzare i meeting online	2 ore
Smart Working Balance	3 ore
Lavoro da remoto in maniera agile	8 ore
Piattaforme di collaborazione visuale	8 ore
Smartworking e lavoro cooperativo	9 ore
L'empatia digitale nelle relazioni di lavoro online	2 ore
Integrazione digitale dei processi aziendali	19 ore

UF2 La gestione documentale e la sicurezza del dato	Totale 72 ore
Sicurezza e Password Management	3 ore
Anticorruzione in ambito pubblico e prevenzione	5 ore
Il Whistleblowing tra Legislazione Italiana e direttive UE	4 ore
Operare sul MEPA: regole ed esercitazioni pratiche	2 ore
Il sistema UERES della commissione UE per il lavoro	2 ore
Amministrazione trasparente e digitale: l'E- Government	12 ore
La Cyber Security	17 ore
La Network Security	25 ore
Gli attacchi tramite Ransomware	2 ore

UF3 La transizione dai Dai Big Data al lavoro in Cloud	Totale 67 ore
La gestione del lavoro in Google Sheet	3 ore
Cloud e Fog Computing	20 ore
Introduzione ai Big Data nelle aziende	5 ore
Big data e analisi predittiva	18 ore
I Big data in ambito finanziario	17 ore
Crittografia questa sconosciuta	2 ore
Cosa è il Cloud: utilizzo, funzionalità e sicurezza	2 ore



# Digital Transition

## Percorso 4: La transizione digitale nelle vendite

**Durata: 200 ORE**

UF1 Progettare una soluzione E-Commerce	Totale 50 ore
Il digitale per vendere di più e meglio	3 ore
E-commerce: dalla progettazione alla gestione	6 ore
Vendere online con WooCommerce	4 ore
Ottimizzare ed organizzare i meeting online	2 ore
La fotografia negli E-Commerce	2 ore
Vendere in Ebay corso operativo	6 ore
Vendere in Amazon corso operativo	6 ore
Sicurezza e Password Management	3 ore
GDPR e nuove normative Europee	20 ore

UF2 Supportare le compravendite on-line	Totale 50 ore
Le basi del Branding e della comunicazione	8 ore
Strategia digitale per l'impresa	5 ore
Strategie di Viral Marketing	3 ore
Le tecniche di Social Selling	12 ore
Il Copywriting emozionale	2 ore
Le Chatbot nel customer care	5 ore
La cultura della cura del cliente	8 ore
Il lavoro collaborativo in amministrazione	2 ore
Inbound Marketing con HubSpot Starter	5 ore

UF3 Pianificare le ADS nei canali digitali	Totale 50 ore
Gli strumenti per gestire le ADS	9 ore
La gestione pratica delle sponsorizzate	3 ore
Strategie ed esempi ADS corso avanzato	2 ore
ADS in Facebook corso operativo	12 ore
ADS in Instagram corso operativo	4 ore
ADS in LinkedIn corso operativo	4 ore
ADS in Twitter corso operativo	4 ore
ADS in Pinterest corso operativo	4 ore
ADS in Youtube corso operativo	5 ore
ADS in Google corso operativo	3 ore

UF4 Organizzare la spedizione delle merci	Totale 50 ore
La fiscalità negli E-Commerce	4 ore
Le spedizioni negli E-Commerce	1 ore
Il futuro del commercio al dettaglio	3 ore
I Marketplace per imprese e artigiani	2 ore
Il Customer Service sui canali online	5 ore
Food Online e Normative	2 ore
Gestione del tempo e della produttività	4 ore
Comunicazione aziendale e risoluzione dei conflitti	3 ore
La gestione delle scorte nella Supply Chain	3 ore
Excel 365 dai fondamentali al livello 4.0	23 ore



# Digital Transition

## Percorso 5: La transizione digitale in azienda

**Durata: 200 ORE**

UF1 Il computer in ufficio	Totale 25ore
Uso pratico del computer	5 ore
Elementi di base di Informatica e Sicurezza	6 ore
Virus e Antivirus per tutti	2 ore
Microsoft OneDrive il corso completo	3 ore
Corso completo di Outlook desktop	5 ore
Corso completo di Outlook drive	3 ore
Microsoft Team per tutti corso rapido	1 ore

UF2 Scrivere impaginare e calcolare oggi	Totale 81 ore
Word il corso base	11 ore
Word il corso avanzato	6 ore
PowerPoint: elementi base, suggerimenti e trucchi	7 ore
Le strategie per fare presentazioni efficaci in Power Point	3 ore
Gli strumenti per fare presentazioni efficaci in Power Point	2 ore
Excel 365 dai fondamentali al livello 4.0	23 ore
Excel 365 basi di calcolo con Tabelle Pivot	3 ore
Excel 365 corso avanzato con tabelle Pivot	14 ore
Excel 365 Power Query e Data Modeling	9 ore
Microsoft 365 proiezioni e calcoli con Power BI Desktop	3 ore

UF3 Il passaggio dell'immagine dal cartaceo al digitale	Totale 79 ore
Le regole del Web Design	2 ore
Le regole della fotografia nei cataloghi web	2 ore
Videomaking professionale da Smartphone	9 ore
Adobe Photoshop, il corso essenziale	23 ore
Adobe Illustrator, il corso essenziale	11 ore
Adobe Premiere, montaggio video per tutti	13 ore
Adobe XD Tecniche, dalla teoria alla pratica	9 ore
Adobe InDesign, impaginare da Zero ad Esperto	6 ore
Adobe Animator, il corso per animare la tua grafica	3 ore
Adobe Dimension: dal 2D al 3D insieme	1 ora

UF4 L'utilizzo quotidiano del Cloud	Totale 15 ore
Cosa è il Cloud: utilizzo, funzionalità e sicurezza	2 ore
Il lavoro con i Cloud di Google da Gmail a Drive	6 ore
La gestione del calcolo in Google Sheet	3 ore
Adobe Lightroom, la fotografia nella cloud	4 ore



# Green Transition

## Percorso 6: Innovazioni green nella riqualificazione ambientale

**Durata: 200 ORE**

UF1 L'importanza dei sistemi per la progettazione Green	Totale 80 ore
Libro verde sull'efficienza energetica	5 ore
Libro verde sulla sicurezza dell'approvvigionamento energetico	5 ore
Il Bim nella progettazione sostenibile	60 ore
Libro verde - Verso una rete energetica europea sicura, sostenibile e competitiva	5 ore
Le politiche dell'energia e del clima per 2030	5 ore

UF2 Il ruolo del Green building nella transizione ecologica	Totale 53 ore
L'ABC dell'efficientamento energetico nell'edilizia	1 ore
Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici	1 ore
I pacchetti di energia pulita	1 ore
Progettare il verde pensile	1 ore
L'utilizzo di materiali ecosostenibili	1 ore
La casa passiva	1 ore
L'edificio off-grid	1 ore
L'impiantistica green	1 ore
Esempi di green building	1 ore
Acquistare verde: guida agli appalti pubblici verdi	1 ore
Finanza e credito sostenibili	1 ore
Il ruolo del Cloud nella transizione Green	15 ore
Progettare il packaging green: la svolta obbligatoria	7 ore
Il Green Project Management	20 ore

UF3 Dalle Energie rinnovabili alle Città sostenibili	Totale 67 ore
Modelli sostenibili nell'incoming internazionale	5 ore
Le Energie rinnovabili in Italia	1 ore
Le fonti rinnovabili ed il loro stoccaggio	1 ore
Le energie rinnovabili: eolico	5 ore
Le energie rinnovabili: geotermia	5 ore
Le energie rinnovabili: patrimonio idrico e tutela del territorio	5 ore
Le energie rinnovabili: energia solare	5 ore
Le energie rinnovabili: biomasse	5 ore
Le energie rinnovabili: energia pelagica	5 ore
Introduzione al concetto di mix energetico	1 ore
Industria del cemento: Prestazioni energetiche e di CO2	1 ore
La sostenibilità nella pubblica amministrazione	5 ore
Le smart city come obiettivo di sviluppo	5 ore
Le città sostenibili nel mondo	5 ore
Magazzino e stoccaggio merci 4.0	13 ore



# Green Transition

## Percorso 7: La transizione green nell'efficiamento energetico

**Durata: 200 ORE**

UF1 Il cammino verso la sostenibilità	Totale 63 ore
Introduzione agli Ecosistemi industriali	6 ore
Green Deal: analisi sfruttamento e inquinamento della terra	8 ore
Il percorso verso lo sviluppo sostenibile	2 ore
Il mercato dell'energia dell'Unione europea	2 ore
Il quadro strategico sull'energia e il clima	2 ore
Il meccanismo unionale di finanziamento dell'energia rinnovabile	2 ore
Il piano nazionale Integrato per l'energia e il clima	2 ore
Scienze e tecnologie matematiche a supporto del settore energetico	2 ore
La diagnosi energetica per le aziende	2 ore
La progettazione ecocompatibile dei prodotti	2 ore
Le energie pulite e loro vantaggi	31 ore

UF2 Le normative sull'efficienza energetica	Totale 62 ore
Big data e analisi predittiva	18 ore
La normativa europea sull'efficienza energetica	3 ore
Piano d'azione dell'UE per la sicurezza e la solidarietà nel settore energetico	3 ore
I fondamenti della normativa nazionale sull'efficienza energetica	3 ore
Libro verde sull'efficienza energetica	5 ore
Libro verde sulla sicurezza dell'approvvigionamento energetico	5 ore
Libro verde - Verso una rete energetica europea sicura, sostenibile e competitiva	5 ore
Le politiche dell'energia e del clima per 2030	5 ore
Energia solare da fotovoltaico nel settore industriale	5 ore
Agrovoltaico: cos'è e come funziona	5 ore
Solar energy management	5 ore

UF3 Dagli incentivi alla bioenergia attraverso l'IoT	Totale 75 ore
La sicurezza nelle Tecnologie IoT	7 ore
Ottimizzare l'efficienza energetica degli impianti industriali con l'IOT	28 ore
L'IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change)	5 ore
Sustainable Energy management	5 ore
Efficienza energetica: concetti e calcoli	5 ore
Consumo energetico: Quadro normativo per l'etichettatura	5 ore
Disciplina sanzionatoria emissioni CO2	5 ore
Gli obiettivi del Progetto Europa 2020	5 ore
Bioenergia, cattura e stoccaggio della CO2	5 ore





# Green Transition

## **Percorso 8: La transizione green nella promozione dell'economia circolare**

**Durata: 200 ORE**

UF1 Transizione Green e tecnologie di produzione	Totale 60 ore
Tecniche e tecnologie di produzione	40 ore
Deloitte: analisi sulla plastica	2 ore
Piano d'azione per l'economia circolare	2 ore
Circular Electronics Roadmap	2 ore
L'uso della biomassa come fonte di energia alternativa	2 ore
Il Progetto re-circle OCSE	2 ore
Disciplina sulla qualifica di rifiuto inerte	2 ore
Il Remanufacturing per l'economia circolare	2 ore
Gli standard del Recycled Content	3 ore
Programma nazionale per la gestione dei rifiuti	3 ore

UF2 La trasformazione delle PMI nella transizione Green	Totale 79 ore
Le basi del Green Deal europeo	1 ore
Le basi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza del MET	1 ore
Le basi del Programma per l'ambiente e l'azione per il clima	1 ore
Il percorso verso un'economia a basse emissioni di carbonio	1 ore
Partnership mondiale per lo sviluppo sostenibile	1 ore
Sistema di scambio di quote di emissione dell'UE	1 ore
Sistema di scambio di quote di emissioni di gas a effetto serra	1 ore
La progettazione ecocompatibile: Motori elettrici e variatori di velocità	1 ore
Incentivi per la ricerca, sviluppo e innovazione	1 ore
Il lavoro da remoto a ridotto impatto ambientale	24 ore
La PMI innovativa nella transizione green	18 ore
Ottimizzare l'efficienza energetica degli impianti industriali con l'IOT	28 ore

UF3 Green ed economia circolare nello scenario digitale	Totale 61 ore
GDPR e nuove normative Europee	20 ore
I sistemi cyber fisici	16 ore
Interfaccia uomo macchina	17 ore
Sistemi Industriali ed Eco-industria	2 ore
Produzione additiva tra economia circolare e sostenibilità	2 ore
Esempi di realtà industriali green	2 ore
Azioni per ridurre la CO2	2 ore

