

AI4BIZ

Titolo Percorso: “Intelligenza artificiale per l’impresa: sistemi gestionali, processi aziendali e moneta digitale”

Titolo rilasciato: rilasciato: DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITALIZZAZIONE

DIDATTICA PRIMO ANNO		
AREA COMPETENZE TRASVERSALI DI BASE E COMUNI		
N	Modulo	Durata in ore
1	Comunicazione e Life skills	15
2	Team Working	20
3	Informatica e Sistemi di elaborazione ed analisi dati	30
4	Matematica per ambiente tecnico	20
5	Economia ed organizzazione aziendale	20
6	Sicurezza nei luoghi di lavoro	8
7	Educazione ambientale	7
8	Lingua INGLESE	40
9	Privacy e GDPR	10
10	Fondamenti di diritto commerciale/ICT	20
AREA COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI		
11	Analisi dei processi aziendali	50
12	Fondamenti di programmazione	50
13	Basi di dati e linguaggio SQL	50
14	Sistemi gestionali ERP	50
15	Analisi dati e business intelligence	40
16	Fondamenti di AI per l’impresa	40
17	Integrazione applicativa e sicurezza dei dati API	45
18	Bitcoin e monete digitali per l’impresa	25
19	Project work di digitalizzazione	60
STAGE I ANNO		
20	Stage	400
TOTALE ORE I ANNO		1000

Fondazione ITS Academy per le Tecnologie dell'Informazione, della Comunicazione e dei Dati

DIDATTICA SECONDO ANNO		
AREA COMPETENZE COMUNI II ANNO		
N	Modulo	Durata in ore
1	Sostenibilità e transizione green	10
2	Diritto digitale e normativa di settore	10
3	Personal branding	10
4	Orientamento e soft skills (lavorare nel settore)	10
5	Autoimprenditorialità	20
6	Inglese tecnico B2	30
AREA COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI II ANNO		
7	Configurazione avanzata ERP e analisi funzionale	60
8	Machine learning applicato ai dati aziendali	60
9	AI generativa e automazione documentale	60
10	Integrazione di sistemi e flussi di dati	70
11	Protocollo Bitcoin avanzato e micropagamenti in scenari agentici	40
12	Governance dei dati e uso responsabile dell'AI	70
13	Gestione dei progetti e cambiamento organizzativo	70
14	Project work integrato per l'impresa	80
STAGE II ANNO		
15	Stage	400
TOTALE ORE II ANNO		1000