SISTEMA DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIO-SISTEMA DI ISTRUZIONE COMPETENZA NALE STATO/REGIONE COMPETENZA REGIONALE VII LIVELLO PERCORSO NON PERCORSO ORDINAMENTALE **EUROPEO ORDINAMENTALE** UNIVERSITÀ 2 ANNI **CERTIFICAZIONE-**VI LIVELLO **ATTESTAZIONE EUROPEO** COMPETENZE **V LIVELLO** V LIVELLO EUROPEO **EUROPEO** IFTS SUPERIORE **FORMAZIONE** UNIVERSITÀ ITS (Istruzione formazione 3 ANNI CONTINUA (Istruzione tectecnico superiore) nico superiore) **E PERMANENTE** 1 anno 2 anni IV LIVELLO EURO-PEO IV LIVELLO EUROPEO **QUARTO ANNO** LICEI III LIVELLO EURO-CPIA IST. TECNICI **PEO** (Centri Provinciali IST. PROFESSIONALI **IFP TRIENNALE** per l'istruzione degli adulti) **EDUCAZIONE** PERMANENTE **PRIMO CICLO**

Licei

D.P.R. 15 marzo 2010 n. 89



I Licei



FINALITA'

- fornire allo studente gli strumenti culturali e metodologici per una comprensione approfondita della realtà
- far sì che lo studente si ponga, con atteggiamento razionale, creativo, progettuale e critico, di fronte alle situazioni, ai fenomeni e ai problemi
- fare acquisire allo studente conoscenze, abilità e competenze coerenti con le capacità e le scelte personali e adeguate al proseguimento degli studi di ordine superiore, all'inserimento nella vita sociale e nel mondo del lavoro



I Licei

- Liceo artistico (34 ore nel biennio, 35 ore nel triennio)
 - Arti figurative
 - Architettura e ambiente
 - Design
 - Scenografia
 - Grafica
 - Audiovisivo e Multimediale
- Liceo classico (27 ore nel biennio, 31 ore nel triennio)
 - Biologia con curvatura biomedica
- Liceo linguistico (27 ore nel biennio, 30 ore nel triennio)
- ➤ Liceo musicale e coreutico (32 ore)
 - Sezione Musicale
 - Sezione Coreutica
- Liceo Scientifico (27 ore nel biennio, 30 ore nel triennio)
 - Opzione Scienze Applicate
 - Sezione ad indirizzo Sportivo
 - Biologia con curvatura biomedica
- Liceo delle scienze umane (27 ore nel biennio, 30 ore nel triennio)
 - Opzione Economico-sociale

Istituti Tecnici

D.P.R. 15 marzo 2010 n. 88



Gli Istituti Tecnici



FINALITA'

- fornire una solida base culturale di carattere scientifico e tecnologico in linea con le indicazioni dell'Unione europea
- offrire un limitato numero di ampi indirizzi, correlati a settori fondamentali per lo sviluppo economico e produttivo del Paese
- far acquisire agli studenti, in relazione all'esercizio di professioni tecniche, saperi e competenze necessari per un rapido inserimento nel mondo del lavoro e per l'accesso all'università e all'istruzione e formazione tecnica superiore



Gli Istituti Tecnici



CARATTERISTICHE INNOVATIVE

- Risultati di apprendimento declinati in competenze, abilità e conoscenze secondo il Quadro europeo dei titoli e delle qualifiche (EQF), per favorire la mobilità delle persone nell'Unione europea
- Metodologie basate sulla didattica in laboratorio, sull'analisi e soluzione dei problemi, sul lavoro per progetti
- Stage, tirocini e PCTO (ex alternanza scuola-lavoro) per apprendere in contesti operativi
- Possibile collaborazione con esperti esterni per arricchire l'offerta formativa e sviluppare competenze specialistiche



Gli Istituti Tecnici

r,

2 SETTORI, 11 INDIRIZZI - 32 ore

SETTORE ECONOMICO	SETTORE TECNOLOGICO
1. Amministrazione, Finanza e Marketing 2. Turismo	 Meccanica, Meccatronica ed Energia Trasporti e Logistica Elettronica ed Elettrotecnica Informatica e Telecomunicazioni Grafica e Comunicazione Chimica, Materiali e Biotecnologie Sistema Moda Agraria, Agroalimentare e Agroindustria Costruzioni, Ambiente e Territorio



I nuovi

Istituti Professionali

D.P.R. 15 marzo 2010 n. 87 d.lgs. 13 aprile 2017 n. 61



I nuovi Istituti Professionali (D.Lgs. n. 61 del 13 aprile 2017)



11 INDIRIZZI – 32 ORE

- a) Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane
- b) Pesca commerciale e produzioni ittiche
- c) Industria e artigianato per il Made in Italy
- d) Manutenzione e assistenza tecnica
- e) Gestione delle acque e risanamento ambientale
- f) Servizi commerciali
- g) Enogastronomia e ospitalità alberghiera
- h) Servizi culturali e dello spettacolo
- i) Servizi per la sanità e l'assistenza sociale
- Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico
- m) Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico

I nuovi Istituti Professionali (D.Lgs. n. 61 del 13 aprile 2017)

NUOVO IMPIANTO ORGANIZZATIVO

11 INDIRIZZI – 32 ORE

- Si passa da 6 a 11 indirizzi maggiormente innovativi e più coerenti con il sistema produttivo che caratterizza il "Made in Italy".
- ✓ Un nuovo modello didattico, basato sulla personalizzazione educativa (PFI), sull'uso diffuso ed intelligente dei laboratori, su un'integrazione piena tra competenze, abilità e conoscenze.
- Una didattica orientativa, finalizzata ad accompagnare e indirizzare le studentesse e gli studenti in tutto il corso di studi.
- Maggiore flessibilità.
- Materie aggregate per assi culturali (dei linguaggi, matematico, storico-sociale e scientifico-tecnologico-professionale).
- ✓ Un biennio sostanzialmente unitario (1188 ore di istruzione generale e 924 di indirizzo
- Un triennio finalizzato all'approfondimento della formazione
 dello studente (462 di istruzione generale e 594 di indirizzo).

SISTEMA ISTRUZIONE/FORMAZIONE (IEFP)



Finalità dei percorsi

I percorsi triennali e quarto anno sono finalizzati al conseguimento di una Qualifica di operatore e di un Diploma professionale di tecnico nell'indirizzo scelto, secondo quanto previsto dalla normativa vigente:

- ✓ valido per l'assolvimento dell'Obbligo d'Istruzione e
 del diritto-dovere di istruzione e formazione
- ✓ spendibile su tutto il territorio nazionale perché riferito a standard comuni concordati tra Regioni e Stato
- ✓ riconoscibile nell'ambito della Comunità Europea (III livello EQF per la Qualifica e IV livello per il Diploma)





QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore agricolo-Coltivazione di piante erbacee,	ENGIM LOMBARDIA-Valbrembo
	ENTE DI FORMAZIONE SACRA FAMIGLIA-Seriate
orticole e legnose in pieno campo e in serra	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
	FONDAZIONE MADDALENA DI CANOSSA-Caravaggio
Operatore agricolo-Gestione di allevamenti	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Clusone
	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-San Giovanni Bianco
	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
Operatore agricolo-Gestione di aree boscate e forestali	ENGIM LOMBARDIA-Valbrembo
Operatore ai servizi di impresa	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Endine Gaiano
	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
	FONDAZIONE IKAROS-Calcio



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
	ASSOCIAZIONE CENTRO STUDI TEOREMA-Romano di Lombardia
Operatore ai servizi di promozione ed accoglienza	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
	FONDAZIONE LEONARDO EDUCATION-Bergamo
	ENTE DI FORMAZIONE SACRA FAMIGLIA-Seriate
Operatore ai servizi di vendita	FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Bergamo
	FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Romano di Lombardia
Operatore alla riparazione di veicoli a motore- Manutenzione e riparazione della carrozzeria	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Bergamo
	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Curno
	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Trescore Balneario



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore alla riparazione di veicoli a motore- Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Bergamo
	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Clusone
	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Curno
	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Trescore Balneario
	CONSORZIO ENFAPI TREVIGLIO- Treviglio
	ENGIM LOMBARDIA-Brembate di Sopra
Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Bergamo
	FONDAZIONE IKAROS-Calcio
	SALESIANI LOMBARDIA PER LA FORMAZIONE ED IL LAVORO - CNOS- FAP-Treviglio



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore del benessere-Erogazione dei servizi di trattamento estetico	ASSOCIAZIONE CENTRO STUDI TEOREMA-Romano di Lombardia ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Endine Gaiano Associazione Istituto Scolastico Sistema- Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Albino AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-San Giovanni Bianco FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Dalmine FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Calcio SCUOLA INTERNAZIONALE DI ESTETICA SNC - IMPRESA SOCIALE- Bergamo



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore del benessere-Erogazione di trattamenti di acconciatura	ACOF OLGA FIORINI - COOPERATIVA SOCIALE-Bergamo ASSOCIAZIONE CENTRO STUDI TEOREMA-Romano di Lombardia ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Endine Gaiano Associazione Istituto Scolastico Sistema-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Albino AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-San Giovanni Bianco FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA-Dalmine FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Calcio



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore del legno	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Endine Gaiano AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Curno FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
Operatore del legno-Design d'arredo	SCUOLA D'ARTE APPLICATA ANDREA FANTONI-Bergamo
Operatore della ristorazione-Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Clusone AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Treviglio FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte ISTITUTO SORDOMUTI D'AMBO I SESSI DI BERGAMO-Torre Boldone



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore della ristorazione-Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Clusone AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Treviglio ENGIM LOMBARDIA-Brembate di Sopra FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Calcio FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte ISTITUTO SORDOMUTI D'AMBO I SESSI DI BERGAMO-Caprino Bergamasco ISTITUTO SORDOMUTI D'AMBO I SESSI DI BERGAMO-Torre Boldone
Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa	ENTE DI FORMAZIONE SACRA FAMIGLIA-Seriate
Operatore dell'abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa -Sartoria	ASSOCIAZIONE SCUOLA SILV-Bergamo
Operatore delle lavorazioni tessili	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore delle produzioni alimentari-Lavorazione e produzione di pasticceria, pasta e prodotti da forno	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Clusone AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Treviglio FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte ISTITUTO SORDOMUTI D'AMBO I SESSI DI BERGAMO-Caprino Bergamasco ISTITUTO SORDOMUTI D'AMBO I SESSI DI BERGAMO-Torre Boldone
Operatore delle produzioni alimentari-Produzione di bevande	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
Operatore delle produzioni chimiche	FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
Operatore edile-Realizzazione opere murarie e di impermeabilizzazione	SCUOLA EDILE DI BERGAMO-Seriate



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore elettrico-Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Clusone AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Trescore Balneario FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Dalmine FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte
Operatore elettrico-Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Albino FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Calcio
Operatore elettrico-Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Trescore Balneario ENGIM LOMBARDIA-Brembate di Sopra FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Dalmine



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore grafico-Ipermediale	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Clusone FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte SCUOLA D'ARTE APPLICATA ANDREA FANTONI-Bergamo
Operatore Informatico	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Bergamo AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-San Giovanni Bianco CONSORZIO ENFAPI TREVIGLIO- Treviglio ENGIM LOMBARDIA-Brembate di Sopra FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Bergamo FONDAZIONE IKAROS-Calcio FONDAZIONE IKAROS-Grumello del Monte FONDAZIONE LEONARDO EDUCATION-Bergamo



QUALIFICA PROFESSIONALE - Indirizzo/Profilo	ISTITUZIONE FORMATIVA
Operatore meccanico-Installazione e cablaggio di componenti elettrici, elettronici e fluidici	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Curno FONDAZIONE ET LABORA-Bergamo
Operatore meccanico-Lavorazioni meccanica, per asportazione e deformazione	ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Bergamo ASSOCIAZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PATRONATO SAN VINCENZO-Clusone AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-San Giovanni Bianco AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Trescore Balneario CONSORZIO ENFAPI TREVIGLIO- Treviglio
Operatore meccanico-Montaggio componenti meccanici	FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Romano di Lombardia
Operatore termoidraulico	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE-Albino ENGIM LOMBARDIA ETS-Brembate di Sopra FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Romano di Lombardia
Tecnico dei servizi di animazione turistico-sportiva e del tempo libero	FONDAZIONE ENAIP LOMBARDIA- Bergamo