







L' Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "J.C. Maxwell" di Milano, nel quadro degli interventi previsti per la realizzazione dell'offerta di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore – IFTS in Regione Lombardia, approvata con Decreto n° 6655 n° del 05/08/2015,

## organizza

in associazione con Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "De amicis-National Avio School", Consorzio per la formazione professionale e per l'educazione permanente, Agenzia per la formazione l'orientamento e il lavoro est milano a.s.c., Advanced Aviation Technology srl, Helicampro srl., Aersud elicotteri srl, Helicopter italia srl, AIAT -Associazione Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio, Associazione nuova editoria, Italdron srl, ProS3 srl, EuroUSc srl, Omnicon srl, Elifriulia helicopter center, The Fablab Milano, Nimbus s.r.l., Universita' Carlo Cattaneo – LIUC, Universita' degli studi dell'Insubria, Universita Degli Studi di Milano-Bicocca, il corso IFTS per 23 persone:

# TECNICO DI MONITORAGGIO E ANALISI AMBIENTALE CON SISTEMI AEREI A PILOTAGGIO REMOTO"

### Figura professionale e finalità:

Il corso in oggetto è finalizzato a ottenere tecnici in grado di svolgere con il sistema APR attività di monitoraggio ambientale, rilevamento, elaborazione e analisi dei dati, finalizzati alla gestione dell'ambiente e del territorio, e di condurre l'APR in totale sicurezza e nel rispetto delle normative aeronautiche vigenti. Requisiti:

Possono partecipare al corso:

- persone fino a 29 anni compiuti alla data di avvio del percorso, residenti o domiciliati in Lombardia in possesso di uno dei sequenti titoli sequenti titoli:
  - 1. diploma di istruzione secondaria superiore:
  - 2. diploma professionale di tecnico di cui al decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c, ovvero attestato di competenza di III livello europeo conseguito nei percorsi di IFP antecedenti all'anno formativo 2009/2010
  - 3. ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, nonché coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di
- Soggetti residenti o domiciliati in Lombardia i età compresa tra 18 e 29 anni ed in possesso dei titoli citati preceentemente, che vengono assunti con contratto di apprendistato ai senso dell'Art 5 del D.Lgs. n°167/2011da aziende localizzate sul territorio regionale.

#### Struttura del corso:

- Formazione teorica: 630 ore di teoria e 270 ore di tirocinio. Durata: da fine ottobre 2015 a luglio 2016.
- Articolazione: 6 8 ore giornaliere.

Modalità di ammissione: test attitudinale e colloquio motivazionale in date comunicate in seguito.

#### Sede del corso:

IISS "JC Maxwell" - Via Don Giovanni Calabria 2 - 20132 Milano(MI) - www.maxwell.mi.it

## Prove finali e certificazione di specializzazione tecnica superiore:

Al termine del percorso sono previste delle prove finali, che rilasceranno:

- Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore rilasciato dalla Regione Lombardia e valido su tutto il territorio nazionale ed europeo.
- 2 CFU spendibili nel modulo di "Fisica terrestre" del corso di Laurea Triennale di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e 6 CFU spendibili nel modulo di "Telerilevamento applicato" del corso di Laurea Magistrale di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio dell'Università Bicocca di Milano.
- 6 CFU spendibili per 'Attività di avviamento al mondo del lavoro' e 6 CFU spendibili per l'insegnamento a scelta dell'Universita di Castellanza Carlo Cattaneo -LIUC.

## Modalità di partecipazione

La domanda di ammissione al corso è compilabile online sul sito www.maxwell.mi.it attraverso il format che sarà reso disponibile entro il 18/09/2015 e dovranno essere compilate entro e non oltre il 9 ottobre 2015. Il corso è co-finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e da Regione Lombardia.

II Legale Rappresentante

Prof. Franco Tornaghi haud few thingle