

Seminario Online

FLYINGBASKET CARGO DRONE: UN ALLEATO DELLE ZONE DI MONTAGNA

21 GIUGNO 2021 | ORE 17.00

RELATORE

Lia Popaz - Digital Media presso FlyingBasket, responsabile per la comunicazione visiva e digital marketing. Laureata in Disegno industriale presso Libera università di Bolzano/Bozen. Per capire meglio il mondo dei droni ha ottenuto anche lei l'attestato di pilota della Open Category e spesso fa parte della team di volo essendo Visual Observer.

CONTENUTO

FlyingBasket è un'azienda basata sulle Alpi Italiane che consiste in un mix internazionale di menti altamente qualificate, motivate e creative. L'idea nasce quando Moritz e Matthias Moroder durante un'escursione nelle Dolomiti vedono un elicottero trasportare delle provviste a un rifugio. Con l'idea di sostituirlo con un drone, sviluppano decine di prototipi che vengono testati in aree montane dove le condizioni non sono ideali e il meteo cambia improvvisamente. Ci sono molte zone che non sono accessibili da mezzi di trasporto tradizionali a causa della mancanza di infrastrutture. FlyingBasket, pertanto, può effettuare trasporti dell'ultimo miglio fino a 100 kg in regioni remoti e di alta quota. Il cargo drone di FlyingBasket può essere utilizzato in numerosi contesti rurali e remoti, ma anche urbani. L'uso dell'energia elettrica contribuisce a rendere il cielo più chiaro e meno rumoroso. Nel quadro della conservazione della natura, del turismo e della relazione umana con la natura, i droni hanno grandi vantaggi grazie alla loro tecnologia innovativa.

Al momento FlyingBasket è già impegnata negli progetti commerciali tra di cui: trasporto per rifugi, montaggio dell'antenna per le aziende di telecomunicazione, strumenti di trasporto per aziende energetiche, progetti transfrontalieri di riforestazione e molti altri nello sviluppo. Essendo un operatore europeo e avendo già esperienza in operazioni internazionali, Flyingbasket mira ad essere il leader mondiale dei droni cargo per applicazioni critiche per la sicurezza e trasporto.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

Evento online a
partecipazione libera
REGISTRATI QUI

<https://tinyurl.com/21GIU2021>

IL SEMINARIO SI SVOLGE NELL'AMBITO DEL PROGETTO

*“Percorsi di valorizzazione
del patrimonio territoriale
in Val Camonica” finanziato
attraverso il bando “La
Lombardia è dei Giovani”*



In collaborazione con



Con il contributo di



Ministero della Giustizia

Evento accreditato per 0,250 CFP,
ai sensi del regolamento CONAFn .3/13”.



UNIMONT GESDIMONT

Università della Montagna UNIMONT - Polo d' Eccellenza
dell'Università degli Studi di Milano
Via Morino 8 - 25048 Edolo BS
T. 0250330500 - unimont@unimi.it