



OFFICINA STELLARE PARTECIPA AL DOTTORATO INDUSTRIALE IN SCIENZE, TECNOLOGIE E MISURE SPAZIALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

L'intento è creare un sistema virtuoso che coniughi ricerca accademica e innovazione industriale

Il percorso di Dottorato triennale, finanziato per la prima volta da Officina Stellare, sarà riservato a un dipendente selezionato che sarà coinvolto in attività di elevata qualificazione, con la supervisione formativa affidata al Prof. Ugo Galvanetto, Docente Ordinario del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Ateneo

Sarcedo (Vicenza), 7 Maggio 2020 – Officina Stellare S.p.A., PMI innovativa di Sarcedo (Vicenza) quotata sul mercato AIM Italia di Borsa Italiana, leader nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell'Aerospazio, della Ricerca e della Difesa per applicazioni sia ground-based che space-based, annuncia la collaborazione con l'Università degli Studi di Padova per l'attivazione di un Dottorato Industriale in Scienze, Tecnologie e Misure Spaziali, con curriculum formativo in Scienze e Tecnologie per Applicazioni Satellitari e Aeronautiche (STASA).

Officina Stellare finanzia una borsa di Dottorato che sarà riservata a un dipendente dell'azienda, selezionato sulla base dell'affinità tra gli interessi, le caratteristiche professionali e progettuali e l'attività formativa prevista. La scelta verrà fatta anche in ottica funzionale alle possibili commesse di alto profilo che la società potrà concludere al fianco di importanti realtà e centri di ricerca con cui è in contatto a livello internazionale. Obiettivo principale del percorso sarà lo sviluppo di un sistema avanzato per la realizzazione di applicazioni che impiegano ottiche deformabili, qualificate per l'utilizzo su satelliti all'interno del settore fortemente in crescita e strategico della New Space Economy.

Giovanni Dal Lago, AD di Officina Stellare, ha dichiarato: *“La nascita di questo Dottorato industriale è frutto di un rapporto consolidato tra Officina Stellare e l'Università degli Studi di Padova, con cui da diversi anni è in corso una collaborazione di reciproco scambio estremamente fruttuosa per entrambi. Il nostro intento è riuscire a creare un sistema virtuoso in cui le esigenze della nostra azienda, che si avvale della professionalità di ingegneri altamente qualificati, possano coniugarsi con l'attività di ricerca del mondo universitario, sostenendola. Da sempre la nostra strategia punta alla ricerca di talenti e al favorirne il più possibile la crescita interna*

Officina Stellare SpA, è una PMI innovativa con sede legale a Sarcedo (VI), quotata all'AIM di Borsa Italiana e leader nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell'Aerospazio, della Ricerca e della Difesa, per applicazioni sia ground-based che space-based. La Società si distingue nel panorama industriale italiano ed internazionale per la disponibilità interamente in-house delle conoscenze e dei processi necessari allo sviluppo, alla realizzazione e alla messa in funzione dei propri prodotti e sistemi. Coniugare capacità tecnico-scientifiche di altissimo livello in ambiti molto diversi fra loro con flessibilità e rapidità di azione, è tra i punti di forza specifici più rilevanti di Officina Stellare SpA. La società, oltre ad essere impegnata in progetti di sperimentazione e ricerca in ambito Spazio, annovera fra i suoi clienti Istituti di Ricerca e Università prestigiose, Agenzie Spaziali, player corporate e governativi del mercato aerospaziale e della difesa, il tutto sia livello nazionale che internazionale. Officina Stellare ha appena approvato il progetto di bilancio 2019 con un valore di produzione pari a 7,9milioni di euro in crescita del +59% a/a, registrando un incremento dell'Ebitda del +159,7% (pari a 2,9milioni di euro) e dell' utile del +232,9%, il linea col proprio piano di crescita e sviluppo, che prevede il rafforzamento della propria presenza nei mercati in cui è già protagonista, l'espansione verso nuovi settori di mercato propri della New Space Economy e la costruzione della prima "Space Factory" italiana. www.officinastellare.com



PRESS RELEASE

officinastellare.com
investor.relations@officinastellare.com

all'azienda. L'Ateneo di Padova è per noi un vivaio preziosissimo di giovani risorse professionali, alle quali sentiamo di poter offrire a nostra volta opportunità uniche e di altissimo livello, al fianco di realtà industriali e centri di ricerca di primaria importanza, nazionali e internazionali. Ci auguriamo che questa iniziativa possa avere seguito in futuro, e non escludiamo nuove collaborazioni anche con altre eccellenze accademiche italiane".

Il dottorando sarà coinvolto in attività di elevata qualificazione in accordo con i progetti di Ricerca e Sviluppo promossi dalla società, in un percorso di durata triennale (dal 1° ottobre 2020 al 30 settembre 2023) che si svolgerà sotto la supervisione per la formazione e la ricerca affidata al **Professor Ugo Galvanetto** - Docente Ordinario del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli studi di Padova.

"Sono felice di proseguire la collaborazione con Officina Stellare, che ci ha visti impegnati in passato anche in attività sostenute dalla Regione Veneto e sempre con l'assistenza del centro di ateneo 'CISAS-G. Colombo'. Si tratta di una nuova sfida entusiasmante che permetterà di sviluppare tecnologie innovative e di consolidare un fruttuoso rapporto di collaborazione fra il nostro ateneo e una delle realtà industriali del settore spaziale più vivaci d'Italia" dichiara **Ugo Galvanetto dell'Università degli Studi di Padova.**

Obiettivi del Corso saranno l'acquisizione di competenze tecniche e tecnologiche relative agli attuatori piezoelettrici, al loro utilizzo e ai relativi sistemi di controllo, nonché l'analisi delle strategie di progettazione di un meccanismo operante in ambiente spaziale e lo studio dei sistemi con ottica adattiva.

Quello in collaborazione con Università di Padova è il primo Dottorato Industriale avviato da Officina Stellare, che sarà sede della maggior parte delle attività formative e di ricerca tecnica. Presso l'Università di Padova avverrà invece l'acquisizione delle competenze teoriche e metodologiche.

Al termine del percorso, la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività di ricerca spetterà a entrambe le Parti, in proporzione al contributo fornito.

Officina Stellare SpA, è una PMI innovativa con sede legale a Sarcedo (VI), quotata all'AIM di Borsa Italiana e leader nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell'Aerospazio, della Ricerca e della Difesa, per applicazioni sia ground-based che space-based. La Società si distingue nel panorama industriale italiano ed internazionale per la disponibilità interamente in-house delle conoscenze e dei processi necessari allo sviluppo, alla realizzazione e alla messa in funzione dei propri prodotti e sistemi. Coniugare capacità tecnico-scientifiche di altissimo livello in ambiti molto diversi fra loro con flessibilità e rapidità di azione, è tra i punti di forza specifici più rilevanti di Officina Stellare SpA. La società, oltre ad essere impegnata in progetti di sperimentazione e ricerca in ambito Spazio, annovera fra i suoi clienti Istituti di Ricerca e Università prestigiose, Agenzie Spaziali, player corporate e governativi del mercato aerospaziale e della difesa, il tutto sia livello nazionale che internazionale. Officina Stellare ha appena approvato il progetto di bilancio 2019 con un valore di produzione pari a 7,9milioni di euro in crescita del +59% a/a, registrando un incremento dell'Ebitda del +159,7% (pari a 2,9milioni di euro) e dell' utile del +232,9%, il linea col proprio piano di crescita e sviluppo, che prevede il rafforzamento della propria presenza nei mercati in cui è già protagonista, l'espansione verso nuovi settori di mercato propri della New Space Economy e la costruzione della prima "Space Factory" italiana. www.officinastellare.com