

DENOMINAZIONE IMPRESA

INNOVAMEC SRL

DESCRIZIONE DEL PROGETTO D'IMPRESA (Max 2000 battute)

Il progetto OFF MIN – OFFicina di Meccanica Innovativa - si prefigge di investire nella creazione di una officina capace di rispondere ai bisogni del mondo della meccanica in ambito di prototipazione rapida. Verranno acquistate, installate e messe in uso diverse attrezzature abilitanti tra cui: software cad/cam e di controllo, centri di lavorazione a 3/5 assi, una pallinatrice per la rifinitura finale, un compressore e una stampante 3D. OFF MIN, permetterà l'installazione di tali tecnologie per la prima volta nell'area vasta romagnola e Italia nord-est. Innovamec parteciperà allo sviluppo del settore della mecatronica regionale e nazionale, fornendo servizi avanzati di prototipazione rapida. Tali servizi avanzati consentiranno di accelerare i tempi di sviluppo di prodotti innovativi per diversi settori quali meccanica, elettronica ed ICT, ottimizzando anche la messa in produzione degli stessi. OFF MIN, permetterà all'azienda di presentarsi a mercato quale realtà in grado di EROGARE SERVIZI INTEGRATI di prototipazione utilizzando i macchinari più avanzati oggi disponibili. Obiettivo del progetto è dunque l'acquisizione e l'inserimento in officina di software cad/cam e diverse macchine tra cui frese, pallinatrice, tornio, compressore e trapano per la modellazione e rifinitura del metallo e/o materiali compositi affini. La proposta progettuale si qualifica come progetto imprenditoriale ad ampio spettro. L'esigenza principale è quella di STANDARDIZZARE E VELOCIZZARE LA PROTOTIPAZIONE PERSONALIZZATA dei prodotti, accelerando il passaggio dalla componente virtuale – il disegno cam sviluppato a computer - a quella reale – esecuzione in macchina. Grazie ai macchinari scelti, Innovamec si inserirà nel mercato con l'obiettivo di ridurre tale passaggio in termini di: tempo, risorsa materiale di produzione e risorse economico-ambientali utilizzate.