

Nel 2018 la Hitrac Engineering Group Spa ha fatto richiesta al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale Programma Operativo Regionale 2014-2020 Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Bando DGR 1232/2017 per « *Incentivi alle imprese per attività collaborativa di ricerca industriale e sviluppo sperimentale – aree di specializzazione agroalimentare e filiere produttive strategiche – bando 2017*»

Il progetto individuato, e per cui è stato ottenuto il finanziamento, è il **PROGETTO TECNOMAP - RICERCA SPERIMENTALE DI TECNOLOGIE PER LA MANUTENZIONE PREDITTIVA DI IMPIANTI INDUSTRIALI**

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

TECNOMAP è un progetto di ricerca sperimentale di soluzioni tecnologiche per il monitoraggio da remoto di macchine e impianti allo scopo di rilevare anomalie e prevedere il verificarsi di guasti in base ai principi della manutenzione predittiva, rendendo così possibile attivare allarmi e attuare tempestive contromisure.

OBIETTIVI DEL PROGETTO

Attraverso i principi della manutenzione predittiva monitorare la funzionalità di macchine e impianti allo scopo di rilevare anomalie e prevedere il verificarsi di guasti.

RISULTATI DEL PROGETTO

Un innovativo sistema di monitoraggio attraverso l'assistenza da remoto degli impianti, al fine di diagnosticare in tempo reale anomalie di funzionamento prevedere l'insorgenza di guasti e attuare tempestive contromisure.

Spesa ammessa: 204.590,83 Euro

Il progetto è stato finanziato con i seguenti fondi

PAR:

PAR U.E. 30.688,62 Euro

PAR Stato Italia: 21.482,04 Euro

PAR Regione FVG: 9.206,59 Euro



POR FESR
2014 2020
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

