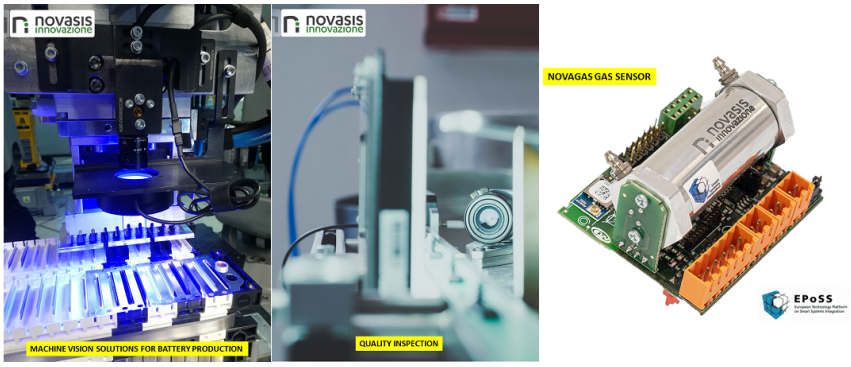
Novasis Innovazione S.r.l.



Novasis Innovazione nasce nel 2011 come ramo tecnologico all’interno del gruppo Novasis, presente dal 2004 nel campo della progettazione elettronica per i settori automotive e railways.

Novasis Innovazione è un'azienda con competenze professionali multidisciplinari che sviluppa soluzioni tecnologiche avanzate di prodotto e di processo: sistemi di visione artificiale, sistemi di misura non a contatto e sensori gas infrarosso.

L'impresa ha due sedi operative a Pont St. Martin (AO) e Rivalta (TO) ed è dotata di diversi **laboratori** ed un **open tech-vision-lab** dedicato alla visione e alla robotica in particolar modo per soluzioni legate alla produzione di batterie, all’ispezione e alla misura. In questi laboratori si realizzano studi di fattibilità, sistemi di illuminazione su test benche si valutano algoritmi di image processing basati su intelligenza artificiale. Un laboratorio è dedicato ai sensori gas e permette di caratterizzare componenti optoelettronici e dispositivi prototipali e di effettuare con celerità

test per individuare nuovi intervalli di misura e nuovi gas.
Un’area, allestita con pavimento industriale, consente di attrezzare celle robotizzate e sistemi automatizzati per testare e sviluppare in sede le applicazioni prima dell’installazione presso gli integratori o i clienti finali.

Novasis Innovazione opera nei seguenti **settori**:

1. **Sistemi di visione artificiale** (autoguide robot, ispezioni superficiali, random bin picking, controlli geometrici e di qualità, 3D vision con pattern projector e TOF),
2. **Sistemi di misura non a contatto** basati sull’utilizzo di sensori laser a triangolazione e telecamere abbinate a ottiche telecentriche,
3. **Sensori gas** (tecnica infrarosso NDIR).

Le soluzioni e i prodotti proposti si basano su un **alto contenuto tecnologico e innovativo**.

Caratterizzati da robustezza ed affidabilità, hanno reso in pochi anni l’azienda un soggetto riconosciuto e apprezzato sul mercato.

Novasis crede nell’eccellenza del Made in EU, per questo la produzione viene interamente effettuata presso i propri laboratori, con personale tecnico altamente specializzato.

Novasis partecipa attivamente a progetti di ricerca collaborativi quale strumento per generare opportunità di crescita, sia occupazionale sia di business.

I numeri dell'azienda

Fatturato: 1M € ÷ 2M €

Numero Dipendenti: 11 ÷ 20

Caratteristiche

EXPORT

INNOVAZIONE

CERTIFICAZIONI

Indirizzo

Via Carlo Viola, 65

11026 Pont-Saint-Martin (AO)

Tel. +39 0125 1865235

E-mail: info@novasis-innovazione.it

Social Network: