



**On AIR s.r.l.**

**Chi siamo**

Fondata nel 1995, On AIR è una PMI genovese con una esperienza in ottimizzazione, analisi dei dati, computer vision e intelligenza artificiale. Le attività si concentrano principalmente su: ottimizzazione dei sistemi (controllo e pianificazione del traffico ferroviario e marittimo), sistemi avanzati di sorveglianza autonoma (in particolare subacquei), tecniche di riconoscimento automatico (pattern recognition e deep learning) e moduli software di analisi previsionale (diagnostica e prognostica per sistemi industriali per il monitoraggio ambientale). Questo know-how interdisciplinare ha permesso di partecipare a numerosi progetti di ricerca e sviluppo, in stretta collaborazione con Università e CNR. In ambito industriale, OnAIR è membro del Distretto Tecnologico dei Sistemi Intelligenti Integrati (SIIT) e del Distretto Ligure delle Tecnologie Marine (DLTM). Le prospettive di innovazione nel settore della blue economy sono legate soprattutto al sistema GUARD-1 (smart camera per missioni subacquee di lunga durata) ed alla piattaforma web SINDBAD (suite di servizi di Sea Situational Awareness per aumentare la sicurezza di chi va in mare per lavoro o per diporto). Oggi OnAIR dispone di 9 tecnici laureati di elevata qualificazione ma l'organico è in continua crescita

**Chi desideriamo incontrare**

Titoli di studio preferiti

Laurea in Informatica, Matematica, Statistica, Fisica e Ingegneria

Profili professionali di interesse

Laureati e diplomati tecnici da formare sulle tematiche di ricerca e sviluppo seguite dall'azienda

**Opportunità che possiamo mettere a disposizione**

- Tirocinio curriculare (per studenti) convenzione attiva con l'Università di Genova
- Tirocinio Extracurriculare (per laureati)
- Attività di tesi (in collaborazione con l'Università)
- Inserimento in apprendistato di alta formazione e ricerca

**Competenze specifiche richieste**

Attitudine al problem solving ed al lavoro su progetti in ambito scientifico

[www.onairweb.com](http://www.onairweb.com)

**BLUE SKILLS**