



AIRIS

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE

Per l'ambiente, con l'ambiente

Dal 1984 Airis è un punto di riferimento nel settore dell'ingegneria ambientale. Passione, multidisciplinarietà, competenza

AIRIS srl

**Eccellenza, Condivisione, Sostenibilità...
nel metodo, nei nostri studi, nell'organizzazione interna**

Competenza, specializzazione e metodo interdisciplinare; un approccio in grado di gestire, in modo integrato, ogni aspetto tecnico normativo; flessibilità nelle soluzioni adottate, sempre in linea con le esigenze tecnico-economiche del mercato; personale referenziato e certificato che opera in tutta Italia.

Lavoriamo in stretta sinergia con imprese, studi professionali, privati ed enti pubblici.





Dal 1984 Airis è...

Eccellenza

- 🌿 Nel metodo: Conosciamo e interpretiamo il contesto, anticipiamo le esigenze del mercato e dei clienti, affiancandoli ed identificando le migliori soluzioni alle varie tematiche ambientali. Gestiamo incarichi complessi, grazie alle nostre competenze specialistiche di alto livello, alla capacità di porle in dialogo e integrarne i vari contributi.
- 🌿 Nell'organizzazione interna: Promuoviamo la cultura agile, il dialogo e la condivisione. Valorizziamo il talento di ciascuno, investendo nella formazione delle nostre risorse.

Condivisione

- 🌿 Nel metodo: Promuoviamo lo *stakeholder engagement* attraverso un metodo che prevede pianificazione chiara, semplicità espositiva e completezza di contenuti, fin dalle primissime fasi della commessa.
- 🌿 Nell'organizzazione interna: Crediamo e pratichiamo la multidisciplinarietà, il dialogo tra specializzazioni e lo sviluppo di competenze trasversali. Ci impegniamo a condividere internamente ciò che abbiamo fatto, facciamo e faremo, perché la nostra storia è la base per il nostro futuro. Mettiamo massimo impegno per la trasparenza e visibilità sui processi interni, perché ciascuno possa sapere che cosa sta per accadere, possa imparare a governare ciò che succede e nessuno si senta solo nel proprio lavoro.

Sostenibilità

- 🌿 Nel metodo: Viviamo la sostenibilità come una responsabilità e la trattiamo non come un ideale, ma come un fatto concreto. Il nostro metodo pone l'analisi puntuale del contesto e dei rischi alla base di ogni incarico, la valutazione delle alternative e delle possibili vulnerabilità delle soluzioni trovate.
- 🌿 Nell'organizzazione interna: Implementiamo nuove soluzioni organizzative per rendere il nostro lavoro quotidiano altamente sostenibile.

Ma anche...



Approccio mirato al ciclo di vita della commessa

Un approccio in grado di gestire, **in modo integrato, ogni aspetto tecnico-normativo, lungo tutte le fasi dell'incarico**

Flessibilità

Nelle soluzioni adottate, sempre in linea con le **esigenze tecnico-economiche della commessa** e le caratteristiche di contesto

Personale certificato

Personale che opera **in tutta Italia, altamente referenziato e certificato**

Strumentazione all'avanguardia

Hardware e software sofisticati per indagini strumentali, simulazioni, modellistica, sulle varie tematiche ambientali

Una storia che guarda al futuro

Tutto iniziò nel lontano **1984** quando alcuni accademici, con una comune passione – la tutela dell'ambiente – decisero di iniziare un'avventura imprenditoriale, per realizzare servizi e studi nel settore ambientale. Per alcuni versi, il gruppo di universitari è stato un vero precursore di servizi che, diversi anni dopo sono divenuti una prassi per Pubbliche Amministrazioni, Privati ed Aziende. Da allora **Airis** ne ha fatta di strada e si sono aggiunti tanti professionisti che, grazie alla loro formazione interdisciplinare e *skill* tecnico, hanno reso la società di ingegneria protagonista, non solo competente ma anche indipendente, nel settore dello sviluppo sostenibile e della valorizzazione dell'ambiente.

Conoscenza del settore, **soluzioni innovative**, **completezza di gamma** dei servizi offerti, **eccellenza** nella **qualità** degli elaborati, **massima attenzione** e **responsabilità** per la **soddisfazione del cliente**: questi sono i principi su cui **Airis** si fonda e disegna le sue strategie presenti e future.

Il team di professionisti che collabora in **Airis** ha un forte spirito di squadra e come valori assoluti la qualità e la passione per l'ambiente.

Il team altamente qualificato di tecnici, ingegneri, architetti, ed esperti nelle varie componenti del mondo dell'ingegneria ambientale, è in grado di offrire il proprio *know-how* e consulenza tecnica, grazie alla pluriennale esperienza sul campo e al costante aggiornamento professionale che caratterizza ogni settore della società.

OLTRE QUARANT'ANNI DI ESPERIENZA

Tutti i tecnici **Airis** sono altamente specializzati e l'interdisciplinarietà è un valore aggiunto che offriamo al nostro mercato. Le competenze specialistiche di ognuno sono valorizzate dalle capacità multidisciplinari e relazionali del gruppo. Da sempre il nostro approccio è affrontare tutte le sfide che il mercato ci presenta, con serietà, capacità professionale e flessibilità. Grazie ad un aggiornamento continuo e il confronto quotidiano all'interno del team, siamo in grado di soddisfare anche le esigenze più complesse.

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ

Dal 2016 **Airis** è certificata ai sensi della norma **ISO9001:2015** – rilasciata dall'organismo di certificazione Bureau Veritas Italia S.p.A. – per il proprio sistema di gestione della qualità. La mission di **Airis** è quella di “costituire un fondamentale supporto per gli Enti pubblici ed i privati che operano nel rispetto delle risorse ambientali e per uno sviluppo sostenibile”. La certificazione è il frutto di un impegno costante e consistente da parte della direzione e di tutto il personale dell'azienda nel perseguire un modello organizzativo in grado di rispondere alla necessità di gestire la crescente complessità del mercato di appartenenza.

PARTNERSHIP

Sin dalla sua costituzione, **Airis** opera in partnership con i principali attori del mercato di appartenenza per garantire servizi di qualità e sempre più rispondenti alle esigenze della Clientela, in un mercato in continua evoluzione. La sinergia fra le varie competenze garantisce, infatti, di fornire un valore aggiunto tangibile al mercato.

Airis è membro di autorevoli Associazioni di categoria – **OICE**, **Anit** e dal 2010 **Green Building Council Italia** – consapevole che i benefici che ne derivano vanno ben oltre alla semplice appartenenza ad una rete professionale: essere membro di associazioni di categoria di tale levatura contribuisce al successo ed alla crescita sostenibile dell'azienda.



**Green
Building
Council
Italia**

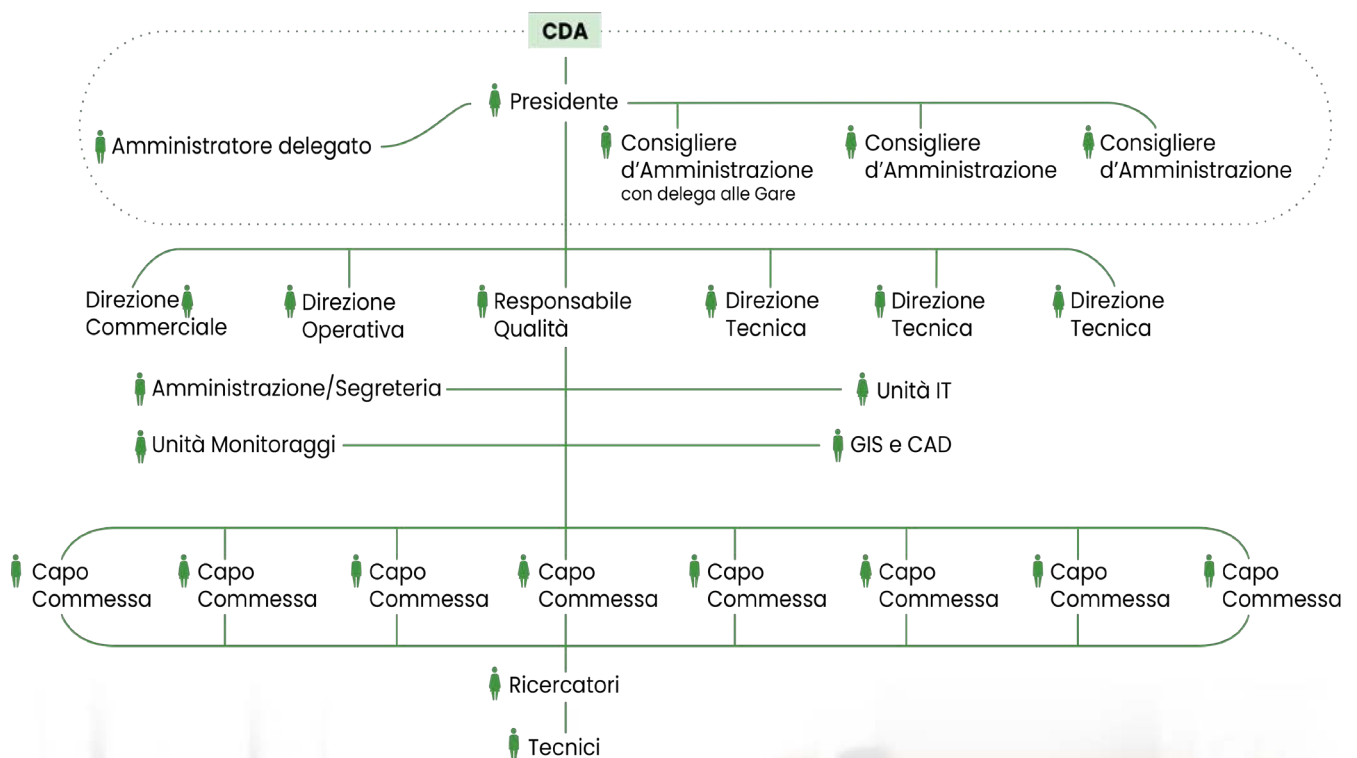


Organizzazione

Airis è una società a responsabilità limitata gestita da un Consiglio di Amministrazione composto da 5 membri: **Francesca Rametta** nel ruolo di **Presidente del CdA e Legale Rappresentante**, **Juri Albertazzi** nel ruolo di **Amministratore Delegato e Legale Rappresentante**, **Gildo Tomassetti** nel ruolo di **Amministratore con delega alle gare d'appalto, Consigliere e Direttore Tecnico**, **Camilla Alessi** nel ruolo di **Consigliere e Direttore Tecnico** e **Irene Bugamelli** nel ruolo di **Consigliere e Direttore Tecnico**.

La struttura aziendale, implementata a seguito della certificazione di Qualità nel 2016, rispecchia la complessità ed articolazione dei servizi resi da **Airis** al proprio mercato, che sempre di più richiede la massima competenza tecnica, elevati standard qualitativi e tempi di consegna celeri.

Il Management e lo staff **Airis** è composto da ingegneri e tecnici di comprovata e pluriennale esperienza, specializzati nelle varie discipline ambientali dell'ingegneria e dell'architettura. Un organismo di controllo gestisce la qualità tecnica ed in generale la commessa, dalla sua apertura alla consegna finale al Cliente, a garanzia della massima efficienza del servizio reso alla Clientela.

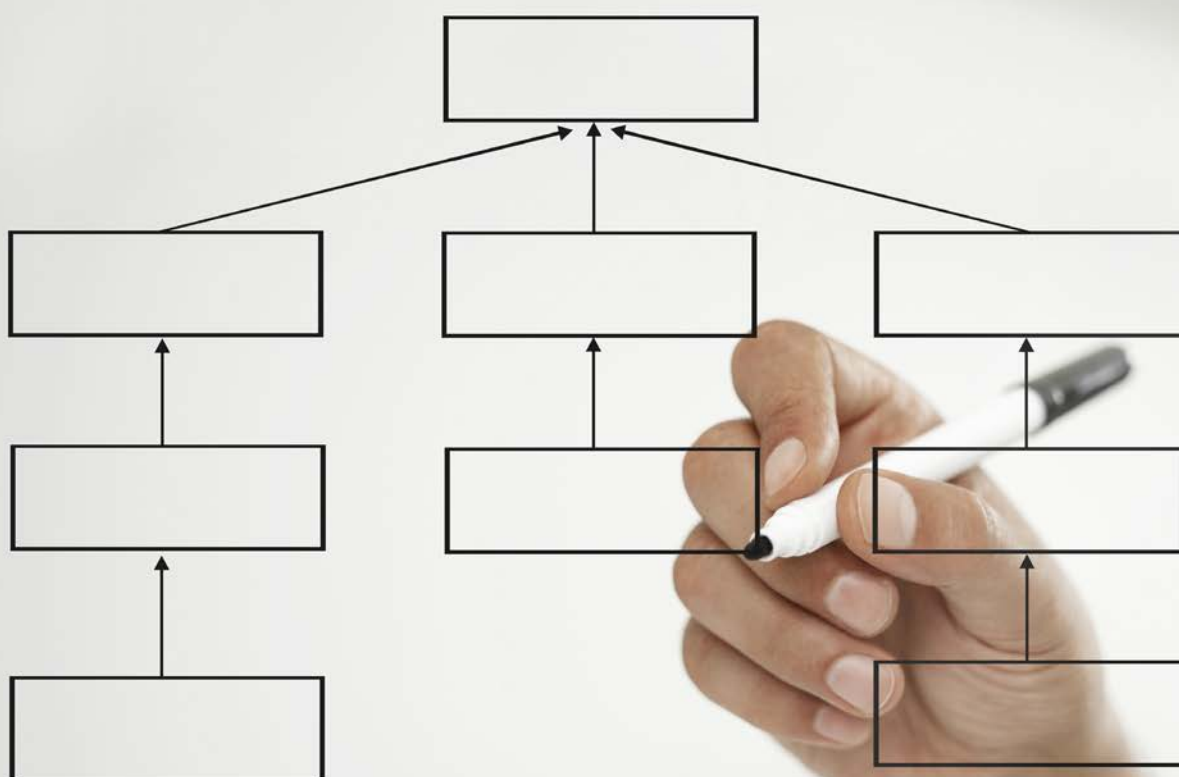


Ad oggi **Airis** è composta da undici soci, quattro dipendenti ed un ampio gruppo di professionisti, dalla formazione interdisciplinare, che opera stabilmente in **Airis** da diversi anni e che la rendono protagonista, non solo competente ma anche indipendente, nel settore dello sviluppo sostenibile e della valorizzazione dell'ambiente.

In un panorama di mercato in continua evoluzione, **Airis** è da sempre attenta a raccogliere nuove sfide e opportunità per rimanere competitiva e soddisfare le esigenze sempre più sofisticate dei clienti. Nei propri processi aziendali, **Airis** adotta quale strumento strategico l'analisi della catena del valore per identificare punti di forza e debolezza nelle proprie attività e migliorare, di conseguenza, i propri processi creando un vantaggio competitivo ed un migliore servizio per il Cliente.



Trasformazione che genera valore



I nostri Servizi

L'offerta di **Airis** diversifica *know-how* e *skill* tecnico in quattro aree principali: **Pianificazione ecologica, Studi ambientali, Progettazione sostenibile, Monitoraggi e collaudi.**



Pianificazione ecologica

Integrazione approfondita dei temi ambientali in tutti i livelli di pianificazione.

Airis persegue obiettivi di sostenibilità ambientale e territoriale attraverso un approccio multidisciplinare. Nei Piani urbanistici e nelle pianificazioni settoriali (piani di azione ambientale, del traffico, di zonizzazione acustica, etc.), **Airis** segue un approccio tecnico-scientifico sempre più specialistico e interdisciplinare, supportato anche dall'uso di strumenti avanzati, quali GIS e modellistica ambientale.

Questo consente di indirizzare in modo efficace le scelte delle Amministrazioni, grazie ad una approfondita conoscenza del territorio e della corretta definizione degli specifici limiti e condizioni alle azioni di piano.

- 🌿 Piani urbanistici e territoriali
- 🌿 Piani di classificazione acustica, mappatura acustica strategica e Piani d'azione
- 🌿 Piani del traffico e della mobilità sostenibile
- 🌿 Piani d'azione per l'energia sostenibile ed il clima
- 🌿 Piani di adattamento per la resilienza ai cambiamenti climatici
- 🌿 Piani degli spostamenti casa-lavoro

Studi Ambientali



La migliore politica ambientale consiste nel prevenire gli effetti negativi, legati alla realizzazione di progetti, anziché intervenire successivamente sugli impatti. Nella sua evoluzione, si definisce come uno strumento che cerca di introdurre a monte della progettazione un nuovo approccio che possa influenzare il processo decisionale negli ambienti imprenditoriali e politici, nonché come una procedura che possa guidare il processo stesso in maniera partecipata con la popolazione dei territori interessati.

Sotto questa categoria ricadono tutte le attività e le procedure previste dalla normativa nazionale, quali: **VIA** (Valutazione di Impatto Ambientale), **VAS** (Valutazione ambientale Strategica); **VINCA** (Valutazione di incidenza ambientale); **ValSat** (Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale); **Screening ambientale** (ai sensi L.RER 9/99). Altre tipologie di studio ambientali sono riferiti a Studi di fattibilità ambientale, analisi del sito finalizzati alla progettazione bioclimatica, studi acustici e della qualità dell'aria, valutazioni previsionali dei requisiti acustici passivi, studi e relazioni di autorizzazione paesaggistica.

In dettaglio questi sono i servizi che offre **Airis** nell'ambito degli Studi Ambientali:

- 🌿 Studi di impatto ambientale
- 🌿 Valutazioni ambientali strategiche (VAS)
- 🌿 Valutazione di incidenza ambientali (VINCA)
- 🌿 Studi paesaggistici
- 🌿 Studi geologici e idraulici
- 🌿 Studi della qualità dell'aria
- 🌿 Studi del traffico e della mobilità sostenibile
- 🌿 Studi delle vibrazioni
- 🌿 Caratterizzazione qualità dei suoli, analisi di rischio e progetti di messa in sicurezza
- 🌿 Studi sui campi elettromagnetici
- 🌿 Autorizzazioni integrate ambientali e Autorizzazioni uniche ambientali (AIA e AUA)

Progettazione Sostenibile



Supporto alla progettazione per un'elevata qualità tecnica ed ambientale complessiva e la sua certificazione. Il progetto di ogni tipologia di opera, secondo l'approccio della sostenibilità, deve essere studiato in maniera da adottare soluzioni che consentano elevati livelli prestazionali dell'intervento stesso, sia nei confronti dell'utenza che dell'ambiente in cui si inserisce. In questo senso, la progettazione e l'assistenza progettuale fornite da **Airis**, si rivolgono a quegli operatori che hanno l'esigenza di realizzare interventi che non siano solo normativamente coerenti, ma anche e soprattutto caratterizzati da una elevata qualità tecnica ed ambientale complessiva.

Le principali problematiche affrontate sono riferibili, ad esempio, alle soluzioni per il risparmio energetico, l'inquinamento "*indoor*", il rispetto dei requisiti acustici ed elettromagnetici, la protezione dagli inquinanti ambientali coniugata alla qualità complessiva dell'intervento, l'inserimento paesaggistico, l'accessibilità.

ALCUNI SERVIZI OFFERTI – PROGETTAZIONE SOSTENIBILE

- 👉 Progetti stradali, percorsi e piste ciclabili
- 👉 Progetti del verde
- 👉 Progetti di mitigazione ambientale
- 👉 Analisi del sito e studio microclima urbano
- 👉 Progettazione dell'efficienza energetica (incentivi, certificati bianchi TEE, conto termico) e certificazione energetica
- 👉 Simulazione energetica in regime dinamico degli edifici
- 👉 Diagnosi energetica
- 👉 Consulenza per la riduzione dell'impronta di carbonio (*CO₂ reduction*)
- 👉 Consulenza certificazione edifici – Protocolli **LEED™** e mappatura prodotti
- 👉 Criteri ambientali minimi della progettazione (CAM)
- 👉 Consulenza alla certificazione di prodotto (LCA,...)
- 👉 Consulenza in ambito DNSH e benessere microclimatico

Monitoraggi e Collaudi



Strumentazione tecnologica all'avanguardia e personale altamente specializzato e qualificato. Le indagini strumentali possono riguardare diverse tematiche ambientali e vengono realizzate con l'obiettivo di verificare la conformità dei parametri rilevati con la normativa di riferimento. Le indagini strumentali hanno anche lo scopo di predisporre gli input per gli strumenti di calcolo per la valutazione, tramite modellistica previsionale, di progetti e nuove trasformazioni urbanistiche e territoriali.

I Servizi

- 👉 Traffico
- 👉 Rumore ambientale
- 👉 Collaudi acustici degli edifici
- 👉 Vibrazioni
- 👉 Tenuta all'aria e termografia
- 👉 Energia
- 👉 Elettromagnetismo
- 👉 Vegetazione

- 👉 Suolo, sottosuolo
- 👉 Acque superficiali e sotteranee
- 👉 Piani di monitoraggio ambientale
- 👉 Piani naturalistici e biologici
- 👉 Esposizione lavoratori

Strumentazione



Airis dispone di strumentazione sofisticata e personale altamente qualificato per svolgere indagini strumentali sulle varie tematiche ambientali, con l'obiettivo di verificare la conformità dei parametri rilevati con la normativa di riferimento o allo scopo di predisporre gli input di calcolo per valutare, tramite modellistica previsionale, progetti e nuove trasformazioni urbanistiche e territoriali. I tecnici **Airis** sono certificati per l'utilizzo dei dispositivi di protezione individuale e hanno ottenuto apposite abilitazioni all'utilizzo di strumentazione o mezzi, di cui alla normativa vigente per le verifiche in campo energetico.

I nostri clienti

Airis annovera fra i propri Clienti tanto le Amministrazioni pubbliche, quanto aziende private, dislocate sull'intero territorio nazionale e privati. Con un numero elevato di clienti consolidati ed un *trend* in continuo aumento su base annuale di nuovi clienti, **Airis** conferma il proprio autorevole posizionamento sul mercato.

Facts & figures

- > 800 clienti
- + 34% media nuovi clienti/anno
- > 170 commesse/anno



Our best projects

👉 Oltre 50 studi in ambito PUMS (Pianificazione Urbana Mobilità Sostenibile) per varie città italiane

👉 Una ventina di progetti di certificazione LEED™ (Leadership in Energy and Environmental Design), per i quali Airis ha prestato la propria consulenza

👉 Prove di tenuta all'aria – BDT (Blower Door Test) e termografia in basi NATO su tutto il territorio nazionale, in conformità agli Standard americani

👉 Studi di impatto ambientale in conformità con le prescrizioni del PNRR per i principali stadi sportivi nazionali

👉 Ca. 350 studi di acustica ambientale sia per aziende, che privati e Pubbliche amministrazioni

👉 Una cinquantina di Studi del traffico per Comuni e Province italiane

👉 Partecipazione a oltre 500 gare d'appalto sia in forma singola che in RTP con i principali studi di progettazione e stazioni appaltanti

👉 Ca. 300 fra Valutazioni Ambientali Strategiche (VAS), Valutazioni della sostenibilità ambientale e territoriale (VALSAT), Valutazioni di Impatto Ambientale (VIA), Valutazioni di Incidenza Ambientale (VINCA)



Dal 1984 con l'ambiente, per l'ambiente!



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



AIRIS

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE

Airis srl

Via Del Porto, 1 – 40122 Bologna (BO)

Tel. 051/266075 – Fax 051/266401

e-mail: info@airis.it

pec: airis_pec@pec.it

CF/P.IVA 03392820373

www.airis.it

