



TECNOLOGIE E SERVIZI
PER SISTEMI COMPLESSI

 **Simav**



INDICE

Chi Siamo

3

La Mission

5

La Struttura

6

I Dati

11

Le Certificazioni


12

I Settori

15

Il Mondo Simav

20



ESSERE AVANTI PER NOI SIGNIFICA
GOVERNARE L'INNOVAZIONE E GUARDARE AL FUTURO
MIGLIORANDO OGNI GIORNO




CHI SIAMO

Simav è azienda leader specializzata nei servizi tecnologici e nella manutenzione di impianti produttivi applicati ai settori Difesa, Infrastrutture e Aerospazio.

La nostra offerta

- **SUPPORTO ALLA PRODUZIONE INDUSTRIALE**
- **MANUTENZIONE DI SISTEMI COMPLESSI**
- **EFFICIENTAMENTO ENERGETICO-AMBIENTALE**

Simav vanta una grande esperienza nell'ambito di progetti a forte contenuto di innovazione e di ottimizzazione dei costi. Ogni anno investe in ricerca e sviluppo di nuove tecnologie, nella formazione continua e mirata del personale, nell'individuazione di formule di servizio sempre più evolute e nel loro puntuale monitoraggio al fine di verificarne, in tempo reale, l'utilità e l'efficacia per i suoi clienti e la successiva applicazione ai contesti nei quali opera.



ABBIAMO BEN CHIARA LA NOSTRA DIREZIONE
ECCELLENZA DI STANDARD
INNOVAZIONE DEL GLOBAL SERVICE
RISPETTO DELL'AMBIENTE



LA MISSION

Comprendere e Anticipare

le necessità di sviluppo delle aziende, delle persone e dell'ambiente, utilizzando tecnologie gestionali avanzate, finalizzate a costruire una partnership di reciproca crescita

Proporre Soluzioni

operative e finanziarie con contenuti tecnologici finalizzati al miglioramento dei servizi, all'innovazione e al risparmio con il maggiore risultato possibile

Progettare, Realizzare, Mantenere

infrastrutture ed impianti per sistemi e strutture complesse, gestendo servizi di altissima qualità in ottica Global Service



LA STRUTTURA

Il Gruppo Siram

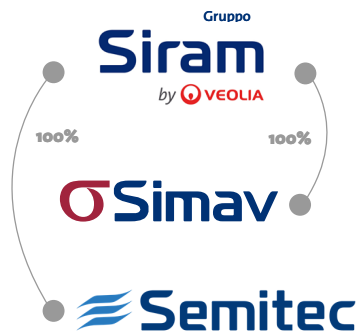
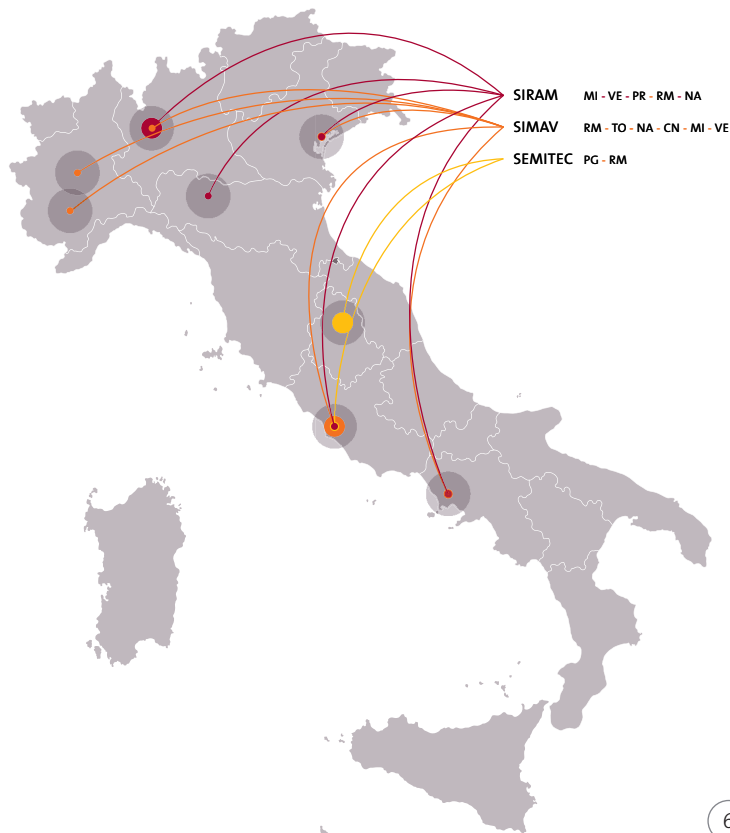
LA STRUTTURA OPERATIVA DEL GRUPPO SIRAM

3
SOCIETÀ

Nata nel 1987, Simav nel 2006 è entrata a far parte del **Gruppo Siram**, Energy Service Company leader in Italia per i servizi energetici e multi tecnologici, che opera nei settori Sanità, Pubblico, Terziario e Residenziale. Il Gruppo Siram detiene il controllo di Simav e di Semitec, azienda leader nel campo della manutenzione, della logistica e dei servizi tecnologici per il Settore delle Telecomunicazioni. Dal 2002 Siram fa parte di Dalkia International, filiale di Veolia Environnement e di EDF, azienda leader in Europa nei servizi energetici con oltre 52.000 collaboratori in 40 paesi.

OLTRE
4000
COLLABORATORI

90
UFFICI OPERATIVI





25
ANNI DI ATTIVITÀ

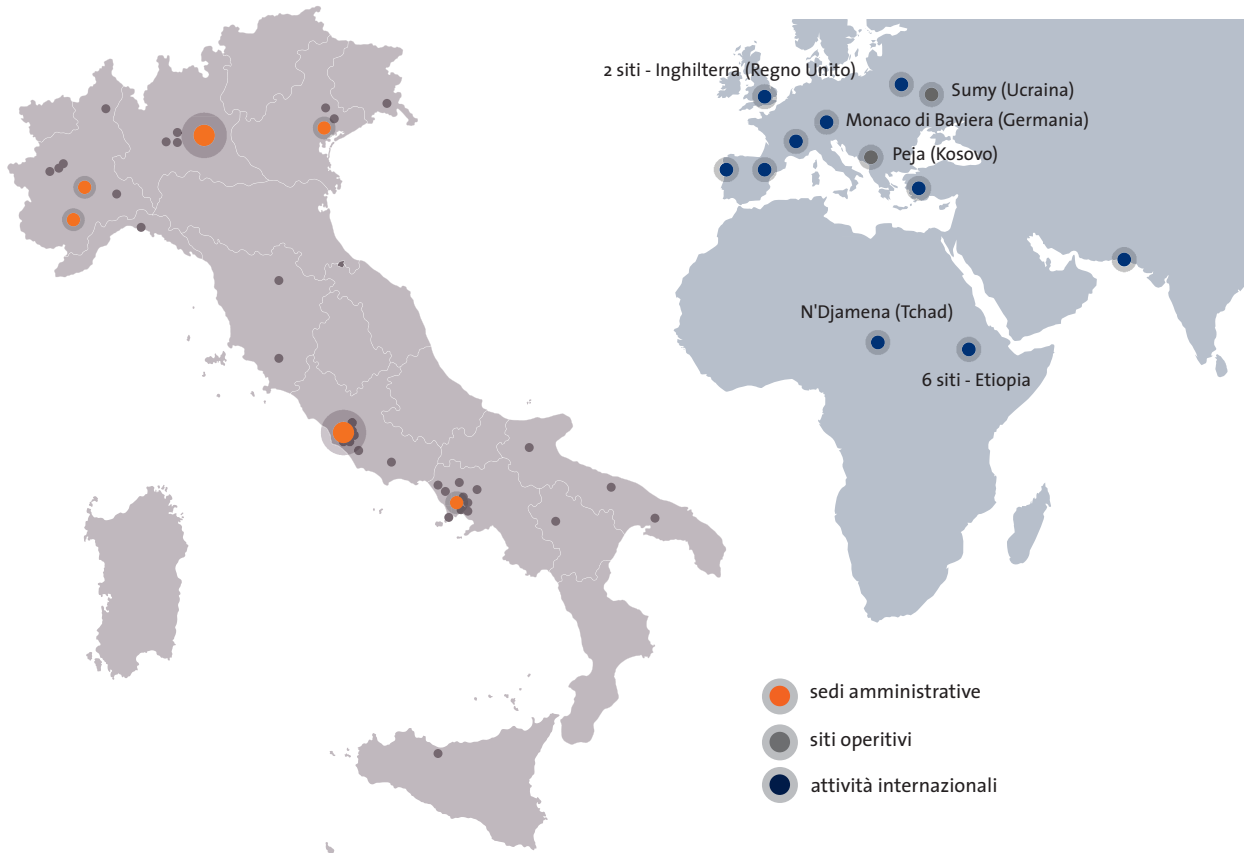
5
SEDI AMMINISTRATIVE

36
SITI OPERATIVI

CIRCA
600

DIPENDENTI

2
SOCIETÀ CONTROLLATE



L'Azienda Simav

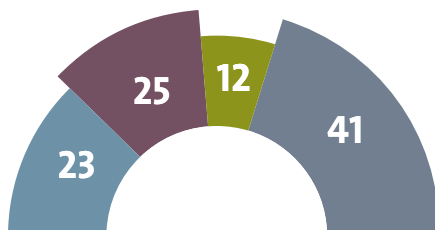
Oggi Simav, da 30 anni nel mercato, vanta una presenza sul territorio nazionale ed internazionale con ben 38 siti operativi, 5 sedi amministrative e attività all'estero.





Grazie ai circa 600 dipendenti, Simav è in grado di offrire una diffusione capillare consentendo un presidio costante nelle aziende clienti allo scopo di ottimizzare le necessità giornaliere e logistiche. Simav inoltre controlla le due società consociate: Simmec SpA e MLS Simav Srl.

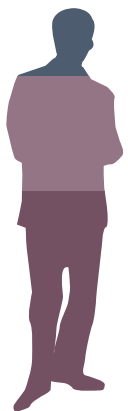
UN GRANDE SUCCESSO QUOTIDIANO
FATTI, PERSONE, NON SOLO NUMERI

FORMAZIONE 2012

100 CORSI DI FORMAZIONE
8.000 ORE IN TOTALE CIRCA
700 PARTECIPANTI



-  CORSI TECNICI
-  CORSI MANAGERIALI, SEMINARI E WORKSHOP
-  CORSI DI SICUREZZA
-  QUALITÀ E PROCESSI

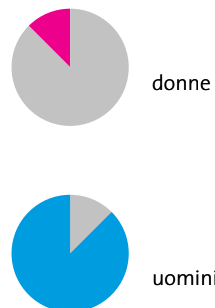


6% DIRIGENTI + QUADRI

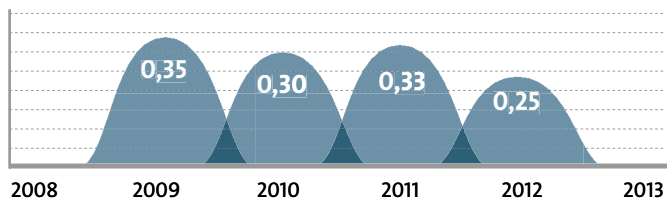
34% IMPIEGATI

60% OPERAI SPECIALIZZATI

DIPENDENTI 2013 GRUPPO SIMAV

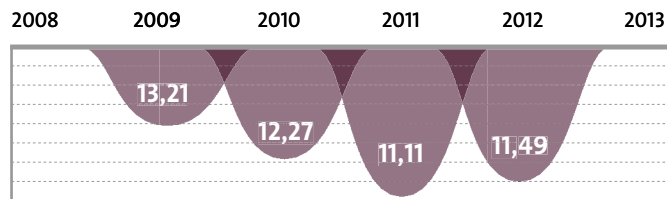


LA SICUREZZA NEL 2012

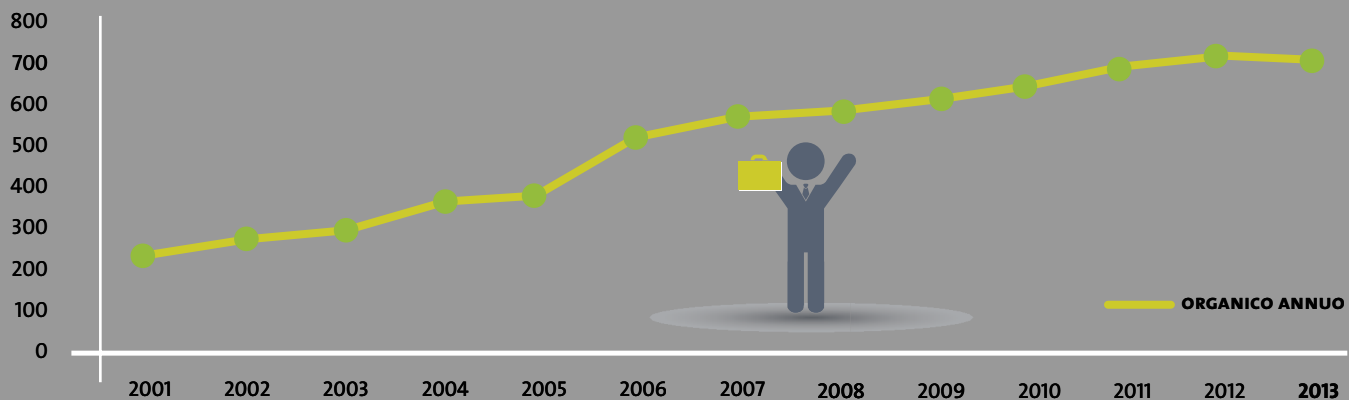


INDICE DI GRAVITÀ = numero dei giorni di assenza/numero di ore lavorate

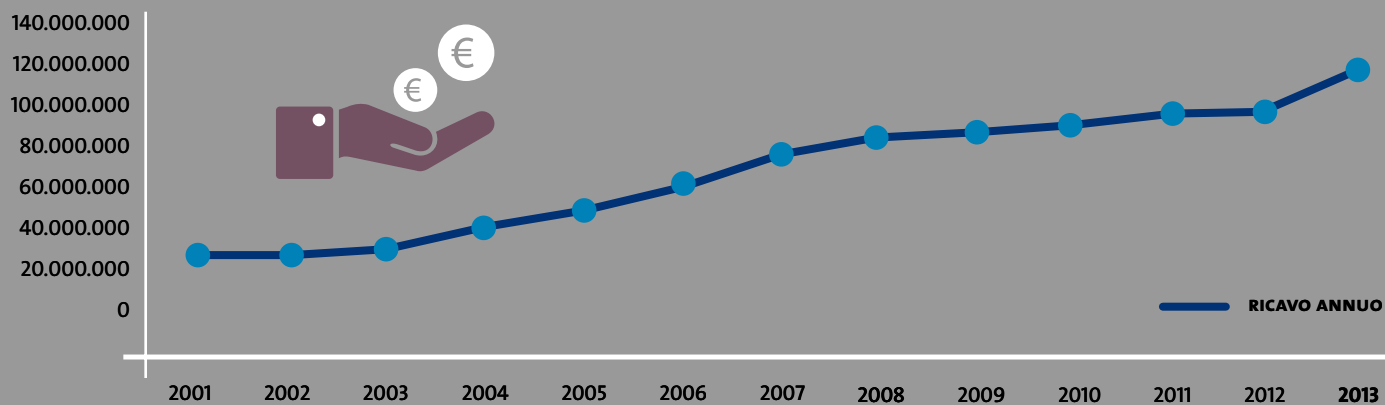
INDICE DI FREQUENZA = numero infortuni/numero di ore lavorate



CRESCITA DIPENDENTI SIMAV



RICAVI SIMAV



Simav è una Società soggetta al coordinamento e controllo ai sensi dell'art. 2497 bis del codice civile da parte di Siram S.p.A., Socio Unico.

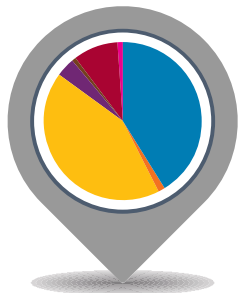
I dati riportati sopra sono inerenti al Gruppo Simav

I DATI

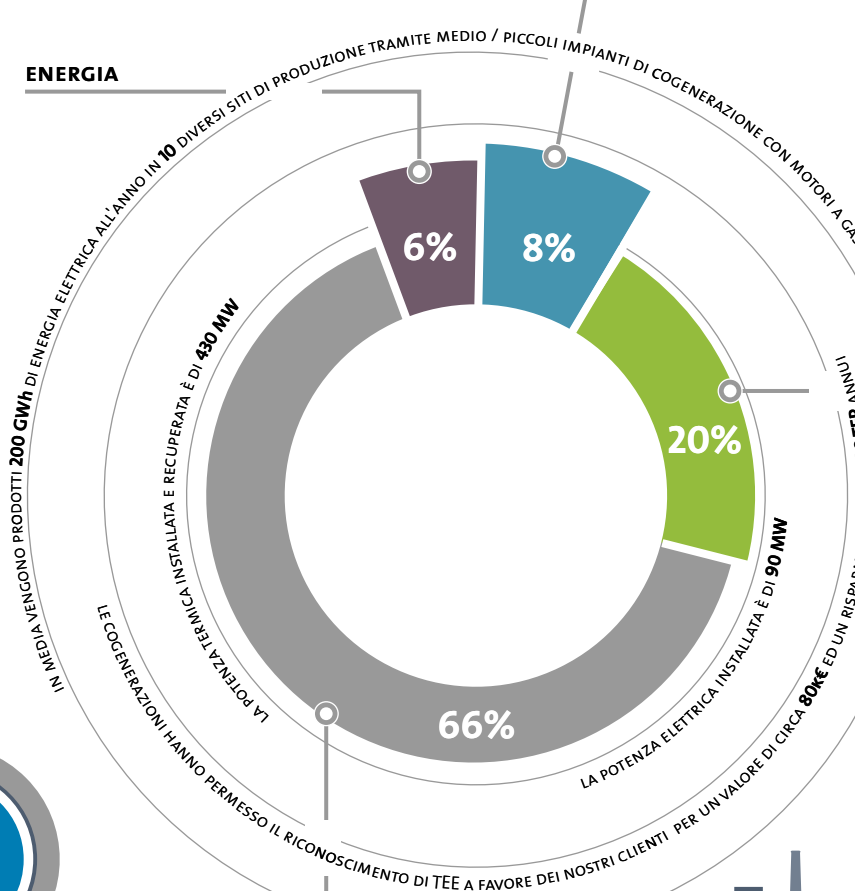
SETTORI DI INTERVENTO SIMAV E SOTTOSETTORI



● alimentare	38%
● carta	24%
● imballaggi	23%
● chimico	9%
● automotive	6%



ENERGIA



INDUSTRIA

DIFESA E AEROSPAZIO



● elettronica per la difesa	61%
● aeronautico	37%
● altro	2%

BIOMASSE



● cogenerazione	100%
-----------------	------

● elettronica per la difesa	42%
● aeronautico	42%
● trasporti	9%
● farmaceutica	4%
● automotive	1%
● petrolchimico	1%
● altro	1%



LE CERTIFICAZIONI



Politica Aziendale

Simav si occupa di multiservizi tecnologici, logistica delle infrastrutture e supporto alla produzione industriale, in modalità *Global Service*, comprendenti servizi di gestione, conduzione e manutenzione degli impianti e alle infrastrutture, servizi alle persone, logistica dei materiali, laboratori di taratura e gestione energetica. A guidare le nostre scelte non sono solo criteri imprenditoriali: il benessere della collettività e dell'ambiente che ci circonda è da sempre tra le nostre priorità. Infatti l'attività del Gruppo è volta al continuo miglioramento delle prestazioni, alla ricerca e allo sviluppo di tecnologie pulite, considerate aspetti fondamentali della politica aziendale, e a rendere gli ambienti lavorativi sensibili alle necessità dell'essere umano, migliorandone la qualità della vita.

UNI EN ISO 9001:2008

Qualità

Per un'azienda come Simav la qualità non può essere un optional: etica e responsabilità sono il fondamento del nostro operato. In coerenza con la mission Simav si propone come società leader nel *Global Service* attraverso una visione sistemistica e mediante capacità ingegneristiche, di *project management* e operative. L'azienda, per ferma volontà della direzione, pone la completa soddisfazione del cliente come proprio obiettivo primario e strategico. In questa logica il continuo processo di sviluppo dell'azienda tende a mantenere, e a continuare a migliorare nel tempo, un elevato livello di qualità dei servizi offerti nei settori nei quali opera.

BS OHSAS 18001:2007

Sicurezza

Nel quadro delle attività svolte, e nello spirito di proporsi come azienda leader sul mercato, Simav esprime la volontà di operare nel rispetto assoluto della sicurezza dei propri dipendenti, dei propri clienti e del personale terzo in generale, allo scopo di prevenire il verificarsi di incidenti e mitigandone gli eventuali effetti dannosi. L'azienda è convinta che la sicurezza ed il benessere psicofisico dei lavoratori rappresenti una risorsa indispensabile, allo scopo di una valida e positiva esecuzione delle quotidiane attività lavorative, e che il loro mantenimento meriti un adeguato impegno e attenzione nel tempo.

UNI EN ISO 14001:2004

Ambiente

L'attività del Gruppo è permeata da uno spirito orientato all'attenzione nei confronti dell'ambiente e all'impiego efficiente delle sue risorse, e Simav è pienamente convinta che una strategia orientata ad affrontare problematiche ambientali, in maniera matura e consapevole, nell'ambito delle proprie attività risulti essere essenziale per il proprio successo, per un armonioso rapporto con le interfacce contrattuali e per la piena soddisfazione dei propri clienti.



Responsabilità Sociale

Il Codice Etico di Simav recepisce i principi di comportamento ed i valori condivisi dal Gruppo e derivanti dal rispetto della legislazione vigente. I principi morali e le responsabilità indicate dal Codice Etico riguardano tutte le componenti della Società, lavoratori e responsabili. Tutti devono rispettare le regole e affidare la disinteressata collaborazione come elemento fondamentale per l'esistenza e lo sviluppo della Società. Il compromesso sui principi morali ne costituisce l'estinzione.

Accreditamenti speciali

In ambito Difesa ed Aerospazio, Simav garantisce l'altissima qualità dei suoi servizi attraverso lo sviluppo e il miglioramento di pratiche e servizi maturi, i quali rappresentano contributi chiave per la *performance* aziendale, la soddisfazione del cliente e la redditività dell'impresa. E pertanto ha conseguito le certificazioni richieste per le attività in ambito aerospaziale e militare.

AER-Q-2120

Qualità in ambito Militare

La norma stabilisce i criteri di qualità della NATO (*North Atlantic Treaty Organization*), nel settore aeronautico e della DGAA (Direzione Generale Armamenti Aeronautici). I requisiti riguardano la capacità del fornitore a consegnare all'acquirente prodotti conformi alle condizioni contrattuali, in ambito militare, che siano conformi con la norma stabilita dal patto. Nella fattispecie, l'esigenza di Simav nasce per la fornitura di servizi metrologici e di manutenzione degli AGE (*Aircraft Ground Equipment*) per l'Aeronautica Militare Italiana.

UNI EN ISO 17025: 2005

Centri LAT

Centri di taratura accreditati



CENTRO LAT N° 004 - NERVIANO (MI)



CENTRO LAT N° 014 - BACOLI (NA)



CENTRO LAT N° 064 - TORINO CASELLE

Simav vanta una lunga tradizione nel settore specifico con ben 3 Centri LAT (Laboratori Accreditati di Taratura), che operano in conformità con il Comitato EA MAC (*European Accreditation per Multilateral Agreement Council*), per i quali ha ottenuto la relativa certificazione di qualità per i requisiti generali e le competenze dei laboratori di prova e taratura.



CI SIAMO SPECIALIZZATI NEI SETTORI DI ALTA TECNOLOGIA
PER SERVIRE I NOSTRI CLIENTI CON SOLUZIONI INTEGRATE





I SETTORI

Industria

manutenzione e conduzione di impianti industriali, supporto alla produzione e gestione integrata dei servizi agli edifici, agli spazi e alle persone

Difesa & Aereospazio

gestione e manutenzione di sistemi ed infrastrutture complessi quali aeroporti civili e aeroporti e basi militari, in Italia e all'estero

Energia

costruzione e manutenzione di impianti per la produzione di energia, efficientamento energetico e ambientale ad approccio ecosostenibile



INDUSTRIA

Azienda leader che opera da oltre vent'anni nel settore dell'Industria, Simav seguendo i propri clienti sull'intero ciclo produttivo è cresciuta ed ha saputo modificarsi secondo le evoluzioni del concetto di *Global Service*, riuscendo ad adattare il proprio modello a qualsiasi richiesta o tipologia di mercato. Occupandosi di manutenzione e conduzione di impianti industriali attraverso azioni di supporto alla produzione, alla gestione integrata dei servizi dagli edifici, agli spazi e alle persone.

Il Supporto alla Produzione Industriale

Ponendosi come interlocutore privilegiato, Simav si occupa di attività di conduzione e manutenzione agli impianti generali e fabbricati, e a tutti gli impianti tecnologici in generale installati negli edifici, con azioni volte ad ottimizzarne la *cost-effectiveness* e assicurando ai clienti alti standard produttivi e qualitativi.

- conduzione e manutenzione di impianti generali e fabbricati (sia di *process* che di *asset*)
- *re-engineering* e gestione della manutenzione, ordinaria e straordinaria, di impianti produttivi e strutture collegate
- implementazione ed installazione dei nuovi *layout* delle linee di produzione
- riqualificazione dei processi produttivi
- gestione di laboratori metrologici per la taratura e riparazione di strumenti di misura
- servizio di logistica al prodotto e alle infrastrutture
- servizi energetici con finalità a scopo di riciclo e risparmio energetico
- gestione della logistica di fabbrica (materie prime e semilavorati, prodotti finiti e parti di ricambio)



DIFESA & AEROSPAZIO

I servizi per la Difesa ed il settore Aerospaziale sono caratterizzati da attività di ampio contenuto tecnico e vasta distribuzione territoriale. Simav, grazie ad una consolidata esperienza acquisita nel tempo, è in grado di proporsi al cliente come partner strategico, mettendo a disposizione tutto il suo *know-how* e offrendo soluzioni integrate applicabili a sistemi di alta tecnologia per infrastrutture complesse quali aeroporti civili, infrastrutture e aeroporti militari, in Italia e anche all'estero.

La Manutenzione di Sistemi Complessi

Simav ha sviluppato e personalizzato la propria proposta attraverso molteplici attività che spaziano dal mantenimento, efficientamento e miglioramento degli impianti e delle infrastrutture, al supporto logistico integrato di sistemi complessi di comando e controllo, di radar, di telecomunicazione, di *Ground Support Equipment*, di manutenzione ai mezzi di supporto agli aeromobili, con punte di eccellenza nei servizi di metrologia.

- ottimizzazione dei processi manutentivi con utilizzo di metodiche predittive e di tecnologie avanzate *cost-effective*
- *re-engineering* di processi manutentivi di grandi organizzazioni per la gestione di sistemi complessi
- assistenza metrologica, attività peculiari tecnico-specialistiche e *test & validation*
- manutenzione a impianti e sistemi di supporto all'operatività aeroportuale *air side e land side*
- studi di fattibilità, ricerche statistiche, consulenze e progettazioni ingegneristiche per enti militari e intergovernativi
- fornitura di sistemi integrati per la sicurezza e il controllo delle infrastrutture militari
- sviluppo di applicazioni multi-tecnologiche ed energetico-ambientali in ottica ecosostenibile



ENERGIA

L'attività del Gruppo presta grande attenzione nei confronti dell'ambiente e all'impiego efficiente dei consumi, al continuo miglioramento delle prestazioni energetiche ed ambientali degli impianti gestiti, alla ricerca e allo sviluppo di materiali, tecnologie ed innovazioni con lo scopo di raggiungere l'ecosostenibilità. Simav, quale *Energy-Service Company* (ESCO), da sempre sensibile alle tematiche di sviluppo sostenibile, ha da tempo avviato una serie di azioni mirate all'utilizzo razionale e consapevole delle opportunità tecnologiche per la gestione dell'intero fabbisogno energetico del cliente.

L'Efficientamento Energetico-Ambientale

La catena del valore di Simav si sviluppa attraverso attività di progettazione ed implementazione di soluzioni innovative per ottimizzare le prestazioni energetico-ambientale di infrastrutture energetiche complesse in tutti i settori industriali, dell'aerospazio e della difesa. La gestione degli impianti viene corredata da garanzia di risultato pluriennale attraverso contratti di performance energetiche.

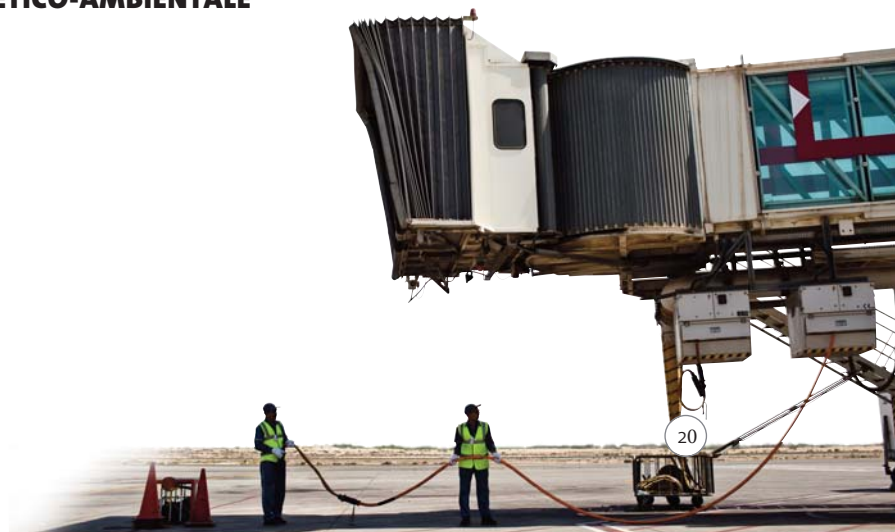
- servizio energia con garanzia di fornitura dei vettori energetici
- ottimizzazione dei consumi per riduzione di sprechi energetici
- ottimizzazione dei cicli manutentivi con utilizzo di analisi predittive
- ottimizzazione degli smaltimenti, e possibili riutilizzi, dei principali fattori inquinanti o sottoprodotti residui di produzione
- ottimizzazione e arbitraggio della gestione del mix energetico
- monitoraggio dell'impatto ambientale da vari tipi di inquinamento
- assistenza e supervisione del fabbisogno sull'intera catena energetica (utilizzo, distribuzione, trasformazione e approvvigionamento delle energie primarie)





IL MONDO SIMAV

- **GLOBAL SERVICE SITI MILITARI**
- **GLOBAL SERVICE AEREOPORTI**
- **SERVIZI DI ASSISTENZA TECNICA**
- **GLOBAL SERVICE DELLA MISURA**
- **SERVIZI TECNICI ALLA PRODUZIONE**
- **MULTI-SERVIZIO TECNOLOGICO**
- **GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE**
- **GESTIONE ENERGETICO-AMBIENTALE**





SERVIAMO DAL COLLAUDO ALL'ASSISTENZA E MANUTENZIONE
DEI VOSTRI SISTEMI ED INFRASTRUTTURE COMPLESSE



GLOBAL SERVICE SITI MILITARI

Simav, tra le proprie attività di Global Service in ambito Siti Militari, fornisce servizi di gestione e manutenzione di:

- GSE (*Ground Support Equipment*)
- AGE (*Aircraft Ground Equipment*)
- calibrazione e riparazione di strumenti elettronici e meccanici
- sistemi di generazione di energia elettrica e termica
- sistemi speciali di videosorveglianza, di comunicazione e reti dati
- sistemi perimetrali di protezione
- *building facility management*
- efficientamento energetico

GLOBAL SERVICE AEROPORTI

Nel concetto di Global Service aeroportuale, Simav propone un insieme di servizi di assistenza e manutenzione su specifici sistemi quali:

- AVL (Aiuti Visivi Luminosi)
- sistemi di avvicinamento e aiuto alla navigazione aerea
- sistemi di monitoraggio ambientale e di meteorologia
- sistemi di sicurezza ed impianti speciali (sorveglianza, videosorveglianza, antintrusione, etc.)
- sistemi di comunicazione
- sistemi radar
- mezzi mobili aeroportuali
- impianti tecnologici
- *building facility management*





SERVIZI DI ASSISTENZA TECNICA

Simav offre attività di assistenza tecnica per sistemi ad elevato contenuto tecnologico attraverso progetti di ILS (*Integrated Logistic Support*). Questa prevede servizi tra cui l'installazione, l'integrazione, il *test & validation* e la manutenzione di:

- sistemi radar
- sistemi per telecomunicazioni
- sistemi di combattimento
- sistemi di sicurezza integrati
- sistemi di generazione energia
- sistemi di avvicinamento e aiuto alla navigazione aerea
- sistemi per servizi aeroportuali di assistenza a terra

GLOBAL SERVICE DELLA MISURA

Simav, grazie alla lunga esperienza in vari settori tecnologici, è in grado di offrire servizi di metrologia sia presso i propri laboratori che presso le strutture dei clienti. I laboratori sono in grado di garantire la conformità delle apparecchiature ai requisiti metrologici costruttivi e/o quelli dei clienti per i loro processi specifici (Conferma Metrologica):

- taratura accreditata, conforme agli standard nazionali ed internazionali, per le grandezze elettriche e meccaniche
- gestione complessiva dell'asset tecnologico dei clienti
- taratura di strumenti e di sistemi di misura e collaudo
- manutenzione preventiva e riparazione apparati e strumenti
- supporto integrato per tutto il ciclo di vita ILS (*Integrated Logistic Support*)
- progettazione, realizzazione, validazione e manutenzione di MTE (*Manual Test Equipment*), ATE (*Automatic Test Equipment*), AGE (*Aircraft Ground Equipment*), GSE (*Ground Support Equipment*), GTE (*Ground Test Equipment*) e di STTE (*Special to Type Test Equipment*)
- consulenza ed ingegneria su applicazioni della misura
- sviluppo ed erogazione, anche personalizzati, di corsi di formazione sulla teoria ed uso degli strumenti e sulle loro applicazioni
- pronto intervento su emergenza (h24)

10

LABORATORI
DI TARATURA

3

CENTRI LAT



TENIAMO NELLA PIÙ ALTA CONSIDERAZIONE IL BUSINESS
DEI NOSTRI CLIENTI PERCHÈ IL VOSTRO VALORE È LA NOSTRA CREDIBILITÀ

CENTRI DI TARATURA ACCREDITATI



CENTRO LAT N° 004 - NERVIANO (MI)



CENTRO LAT N° 014 - BACOLI (NA)



CENTRO LAT N° 064 - TORINO CASELLE

I NOSTRI LABORATORI

SIMAV È PRESENTE SUL TERRITORIO CON 10 LABORATORI DI TARATURA DEDICATI AI SERVIZI ALLA MISURA, E VANTA UNA LUNGA TRADIZIONE NEL SETTORE SPECIFICO CON BEN 3 CENTRI LAT (LABORATORI ACCREDITATI DI TARATURA), I QUALI OPERANO IN CONFORMITÀ CON IL COMITATO EA MAC (EUROPEAN ACCREDITATION FOR MULTILATERAL AGREEMENT COUNCIL). L'ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI SIMAV PER LE CAPACITÀ DI MISURA, LE COMPETENZE METROLOGICHE, LA RIFERIBILITÀ E LA TRACCIABILITÀ AI CAMPIONI (NAZIONALI ED INTERNAZIONALI), GARANTISCONO AL CLIENTE I MASSIMI LIVELLI DI QUALITÀ PER LE CERTIFICAZIONI RILASCIATE.





UN MONDO DI TECNOLOGIE A VOSTRO VANTAGGIO
PER UN SISTEMA DI PRODUZIONE PIÙ AVANZATO



SERVIZI TECNICI ALLA PRODUZIONE

Simav è in grado di offrire servizi tecnici di assistenza, che vanno dalle semplici riparazioni all'attuazione di piani strutturati di Manutenzione Preventiva, ciclica o su condizione, anche mediante impiego di avanzate tecniche di diagnostica strumentale certificata (Manutenzione Predittiva), su impianti e macchine di produzione quali:

- macchine utensili, tradizionali e/o a controllo numerico
- centri di lavoro robotizzati
- macchine e Impianti per la lavorazione di fibra di carbonio e compositi
- *clean room*
- sistemi di verniciatura
- impianti galvanici per i trattamenti superficiali
- autoclavi
- carriponte e sistemi di sollevamento
- impianti per i trattamenti termici
- presse meccaniche
- macchine di misura
- macchine per controlli non distruttivi

Simav inoltre ha sviluppato una forte capacità nell'ambito di servizi specialistici di supporto alla produzione, quali:

- controllo dimensionale computerizzato di prodotti e attrezzature con l'ausilio di laser
- attrezzatura e officina di supporto
- *tool room*
- laboratori metrologici
- progettazione e realizzazione di retrofit meccanici ed elettronici
- progetti di TPM (*Total Productive Maintenance*) e RCM (*Reliability Centered Maintenance*)



MULTI-SERVIZIO TECNOLOGICO

Per il settore industriale Simav offre servizi di progettazione, realizzazione / riqualifica e successiva gestione di:

- impianti di produzione caldo e freddo ad uso tecnologico e climatizzazione (centrali termiche e frigorifere)
- impianti di produzione, trasformazione e distribuzione energia elettrica ad uso civile ed industriale
- impianti elettrici e meccanici a supporto dell'infrastruttura o della produzione
- impianti di trattamento aria per ambienti speciali
- impianti di cogenerazione
- impianti di produzione e trattamento acque potabili ed industriali
- impianti di trattamento biologico e chimico-fisico di reflui civili ed industriali
- impianti di generazione di energia da fonti rinnovabili
- impianti di telecomunicazione (reti fisse, reti radio e *networking*)
- impianti speciali per la sicurezza fisica (anti intrusione, controllo accessi, videosorveglianza, etc.)

GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE

Simav fornisce Servizi Integrati rivolti ad assicurare la disponibilità all'utilizzo dell'infrastruttura industriale ai propri Clienti. In tal senso, in ausilio alle attività di gestione dei Servizi Tecnici, ha sviluppato una forte capacità di integrare alcuni servizi di supporto alle attività aziendali:

- *space planning* e gestione del *layout*
- servizi di pulizie tecniche
- servizi generali
- manutenzione edile
- raccolta e smaltimento rifiuti speciali e sfridi di produzione
- valutazione e prevenzione dei rischi aziendali in materia di salute, sicurezza e ambiente
- formazione e consulenza in ambito Ambiente & Sicurezza
- gestione magazzino prodotti finiti e parti di ricambio
- centro stampa, gestione documentazione e archivi
- servizi di pulizie
- servizi di reception e vigilanza
- *call-center* e *help-desk*





GESTIAMO I VOSTRI ASSET CON SOLUZIONI EFFICIENTI
PER RENDERLE FUNZIONALI E DISPONIBILI



TUTTE LE NOSTRE ENERGIE IN ARMONIA CON L'AMBIENTE
PERCHÈ IL SOLO FUTURO CHE ABBIAMO È SOSTENIBILE

+SOSTENIBILITÀ
-COSTI
-CO₂



IL PROGETTO GREEN AIRPORT DI SIMAV

IL PROGETTO GREEN AIRPORT È UN'INIZIATIVA IDEATA PER COADIUVARE GLI AEROPORTI NEL RAGGIUNGIMENTO DI BENEFICI RAPIDI E MISURABILI IN TERMINI DI QUALITÀ AMBIENTALE E DI ENERGY SAVING, E ALLO SCOPO DI RIDURRE CONSEGUENTEMENTE LE CRITICITÀ CON LE COMUNITÀ LOCALI. L'OBIETTIVO NON È SOLO RENDERE L'AEROPORTO PIÙ VERDE, MA CONCILIARE LA SUA CRESCITA CON UN MODELLO DI SVILUPPO SOSTENIBILE CHE INCONTRI LE NECESSITÀ NORMATIVE E QUELLE DELLE COMUNITÀ LOCALI. L'INIZIATIVA NON È QUINDI UN MECCANISMO DI SCELTA TRA LA CRESCITA AEROPORTUALE E LA QUALITÀ AMBIENTALE, MA UNA STRATEGIA AD INCREMENTARE ED INTEGRARE ENTRAMBE. SIMAV PERTANTO SI PROPONE COME SYSTEM INTEGRATOR DI TUTTE LE INIZIATIVE GREEN, AEROPORTUALI E NON, VOLTE AD INCREMENTARE LE PERFORMANCE AMBIENTALI.



GESTIONE ENERGETICO-AMBIENTALE

Simav mette a disposizione l'esperienza e gli strumenti tecnologici per l'ottimizzazione dell'energia e la gestione ambientale attraverso:

- *Energy Performace Contract* relativi alla fornitura di vettori energetici (energia elettrica, vapore, acqua calda, acqua refrigerata, aria compressa, vuoto, etc.)
- gestione della produzione di energia da cogenerazione / trigenerazione anche con utilizzo di fonti rinnovabili
- audit energetico / ambientale attraverso la valutazione della carbon footprint
- certificazione energetica degli edifici
- verifica della conformità degli impianti alla legislazione e alle norme vigenti
- elaborazione di studi di fattibilità attraverso analisi tecnico-economiche
- servizi ed interventi di efficienza energetica
- ottimizzazione e gestione del ciclo delle acque e dei rifiuti
- realizzazione di centrali di produzione energia o degli interventi di ottimizzazione relativi ad ottenimento di incentivi, bandi e finanziamenti pubblici / privati
- attività formative per sensibilizzazione degli utenti sulle tematiche del risparmio energetico
- supporto per la certificazione dei sistemi di gestione per la sicurezza e l'ambiente (UNI ES ISO 14001 - BS OHSAS 18001)

A fronte della pluriennale esperienza e competenza nella Logistica Integrata e delle capacità ambientali proprie del Gruppo a cui appartiene, Simav si propone come *System Integrator* di tutte le iniziative green volte ad incrementare le performance ambientali in tutti i settori nei quali opera.



**Headquarter di Roma**

Simav S.p.A.
via Giuseppe Gioachino Belli, 86
00193 Roma (RM)
tel +39 06 590151
fax +39 06 59015880

Uffici di Milano

via Bisceglie, 95
20152 Milano (MI)
tel +39 02 412981
fax +39 02 41298200

Uffici di Venezia

viale Ancona, 5
30170 Mestre (VE)
tel +39 041 5456200
fax +39 041 5456261

Uffici di Torino

strada privata aeroporto Caselle, s.n.c.
00177 San Maurizio Canavese (TO)
tel +39 011 9230233
fax +39 011 9960362

Uffici di Napoli

via ex aeroporto, s.n.c.
80038 Pomigliano d'Arco (NA)
tel +39 081 3296311
fax +39 081 3296325

info@simav.it
www.simav.it

**Sede**

Siram S.p.A.
via Bisceglie, 95
20152 Milano (MI)
tel +39 02 412981
fax +39 02 41298200

info@siram.it

www.siram.it



