

ENVIRONMENTAL AND OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY POLICY 2025

A-EHS-Q1-rev05 – February 2025

ABOUT POSEICO

POSEICO is a company, founded in 2001, but with a wealth of experience of more than fifty years in the design, manufacture and testing of Power Semiconductors, stemming from having acquired all the resources of Ansaldo's Semiconductor Department. POSEICO's core business is the Power Electronics. The company mission is:

- Design, development, manufacturing, testing, marketing of high power semiconductors (diodes, thyristors, GTOs, PPIGBTs) and accessories (heatsinks, clamps, gate leads etc).
- Design, manufacturing, marketing and commissioning of power electronic converters.
- Distribution and sale of power electronic products.

This policy provides the framework for setting goals for the environment and occupational health and safety.

POSEICO'S STRATEGIC GOAL

POSEICO's Management is committed to continuous definition of the company's strategic goals such as:

- to increase POSEICO's position in the world of power electronics through research, innovation, development, design, production and testing of the best power converters, power devices and related services and accessories
- to ensure the compliance with laws, regulations, standards and customers' requirements, relating to quality, safety of products, and services, concerning environmental management and occupational health and safety;
- to promote the economic and financial health of POSEICO in the interest of shareholders, management, technicians, employees, workers, suppliers, partners, inside the economic and social context in which POSEICO operates;
- to promote and develop POSEICO's activities in accordance with the SDG Sustainable Development Objectives (UN 2030 Agenda for Sustainable Development);
- to promote an environmental and occupational health and safety management system compliant with the requirements defined at national and international level;
- to promote and develop corporate social responsibility and the code of ethics.

THE POSEICO ENVIRONMENTAL OBJECTIVES

POSEICO Management is committed to plan activities, provide resources and promote monitoring to ensure compliance with the UNI EN ISO 14001:2015 Environmental Management System.

The Management ensures that the UNI EN ISO 14001:2015 Environmental Management System Policy and the environmental objectives are set and compatible with the corporate strategy and the context in which the Company operates and ensures that the same strategy is communicated, understood and applied to all levels of the company. The execution is mandatory for all staff.

These objectives:

- have been determined considering the context and the purposes of the Organization, and the strategic guidelines outlined by the Management;
- include a commitment to environmental protection, including the prevention of pollution;
- include the commitment to meet the applicable requirements;
- include the commitment to continuous improving of the Environmental Management System;
- integrate with the Poseico Policy for the certified management of Quality ISO 9001:2015 and Occupational Health and Safety ISO 45001:2018 currently being certified.

The objectives of the Environmental Management Policy in Poseico are the following:

- to ensure full conformity to the requirements of POSEICO's processes and products;
- to ensure the safety of products and services through a clear definition, for all company functions, analysis tools, prevention and resolution of all possible risks connected to POSEICO's products;
- to ensure the development of knowledge and competence management within POSEICO;

- to ensure constant attention to working conditions, ensuring the safety of personnel and the environment by pursuing the constant monitoring and reduction of risks both internal to POSEICO's production processes and those from the external environment;
- to ensure the building of a positive working environment, the conscious involvement of the company people in the environmental management process, the continuous improvement of the level of professionalism, the developing of skills by training, the increasing of motivation and satisfaction;
- to promote the awareness and the creative activities of all people, thinking POSEICO as a team;
- to ensure constant commitment to the real protection of the environment, strictly compliant with the provisions of the Law and Regulations and in compliance with the expectations of a Client who is increasingly sensitive to respect and protection of the environment;
- to ensure the involvement of all resources in keeping the Corporate Management System active, effective and efficient, in compliance with the UNI EN ISO 14001:2015 Standards;
- to promote and spread the continuous improvement of environmental conditions in all phases of the company process, from the sourcing of materials to technical assistance to the Customer, through all intermediate phases;
- to ensure commitment to waste management through constant monitoring of the regulatory evolution of the materials, giving priority to reuse and recovery opportunities;
- to promote the use, in Poseico products, of materials that can be recycled at the end of their useful life;
- to promote the use of recycled material where possible;
- to promote the use, in Poseico products, of materials compliant with RoHS, REACH and SVHC directives;
- to promote the updating, training and involvement of all resources to carry out activities in compliance with the company strategies declared in the Environmental Policy;
- to ensure the obtaining and management of the company authorizations necessary for Poseico's production activities;
- to promote an active policy for the conscious use of energy and water consumption.

THE POSEICO OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY OBJECTIVES.

The Management of POSEICO undertakes, employing the necessary human, instrumental and economic resources, to pursue the objectives of continuous improvement of the safety and health of workers, as an integral part of its activity and as a strategic commitment with respect to the company's more general aims.

It also intends to define, communicate and disseminate to all staff, and external stakeholders, the objectives to be pursued in the field of accident prevention and control, for the protection of workers and environment, in the awareness that everyone's contribution is decisive to achieving the objectives and maintaining the highest levels of health and safety protection in POSEICO.

The POSEICO Management highlights its own commitment and of the entire organization to:

- respect, in content and principles, the legal regulations regarding safety and hygiene applicable to the activities, products and services provided by POSEICO;
- ensure and constantly update in-depth risk assessment for the activities carried out by POSEICO's workers, on-site and off-site;
- provide safe and healthy working conditions with the elimination of hazards, the prevention of work-related injuries and illnesses, and the reduction of risks;
- promote every initiative to prevent, in every activity, the occurrence of accidents, both relevant and otherwise, which could compromise the safety of POSEICO workers and the surrounding area;
- provide the resources necessary to guarantee an adequate workplace safety management system;
- promote initiatives for the consultation and participation of workers and their representatives for safety also through information, training and awareness;
- raise awareness and inform all employees and collaborators of external companies to respect the safety and hygiene regulations applicable to the activities carried out at POSEICO;
- train collaborators to intervene in abnormal and emergency conditions so as to minimize any consequences;
- pursue a progressive improvement in the management of safety and health at work in POSEICO, also through the identification of the risks associated with the activities carried out and the definition of objectives for their reduction, in accordance with the development plans;

- manage products and use procedures that guarantee the safety of workers and the area surrounding the company headquarters;
- promote a transparent and collaborative relationship with public and private entities and local communities;
- promote the certification of Occupational health and safety management systems to the ISO45001:2018 standard.

The Policy for Occupational Health and Safety Management Systems in POSEICO integrates with the POSEICO Policies for the certified Quality Management System ISO 9001:2015 and the certified Environmental Management System ISO14001:2015.

FINAL PROVISIONS

The QEHS manager has the responsibility and authority to interrupt the company's activities if the requirements of the POSEICO environmental management and occupational health and safety and system are not respected.

All POSEICO staff and corporate functions are responsible for scrupulous observance of the principles of the Environmental Management System and the Occupational Health and Safety System set out in this document and in the application procedures.

Genova, 17/02/2025

Board of Directors of Poseico S.p.A.

POLITICA PER L'AMBIENTE E LA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO 2025

A-EHS-Q1-rev05 – Febbraio 2025

POSEICO

POSEICO è una società fondata nel 2001, ma con un bagaglio di esperienza di oltre cinquant'anni di progettazione, produzione e test di Semiconduttori di Potenza, derivante dall'aver acquisito tutte le risorse del dipartimento dei Semiconduttori di Ansaldo. L'attività principale di POSEICO è l'elettronica di potenza. La missione aziendale è:

- La progettazione, sviluppo, produzione, collaudo, commercializzazione di semiconduttori di alta potenza (diodi, tiristori, GTO, PPIGBT) e accessori (dissipatori, morsetti, derivazioni, ecc.).
- La progettazione, produzione, commercializzazione e manutenzione di convertitori elettronici di potenza.
- La distribuzione e vendita di prodotti per l'elettronica di potenza.

Tale politica costituisce il quadro di riferimento per fissare gli obiettivi per l'ambiente e per la salute e sicurezza sul lavoro.

GLI OBIETTIVI STRATEGICI POSEICO

La Direzione di POSEICO è impegnata alla continua definizione degli obiettivi strategici dell'impresa quali:

- accrescere la posizione di POSEICO nel mondo dell'elettronica di potenza mediante la ricerca, l'innovazione, lo sviluppo, la progettazione, la produzione e i collaudi dei migliori convertitori di potenza, dei migliori dispositivi di potenza e dei servizi e accessori ad essi correlati;
- garantire la conformità alle leggi, ai regolamenti, alle norme, alle esigenze dei clienti, relativi alla qualità, sicurezza di prodotti e servizi e concernenti la gestione ambientale e salute e sicurezza sul luogo di lavoro;
- promuovere la salute economica e finanziaria di POSEICO nell'interesse di azionisti, dirigenti, tecnici, impiegati, lavoratori, fornitori, partner di POSEICO, all'interno del contesto economico e sociale in cui agisce POSEICO;
- promuovere e sviluppare le attività di POSEICO in conformità agli obiettivi di sviluppo sostenibile (Agenda 2030 ONU dello sviluppo sostenibile);
- promuovere un sistema di gestione ambientale e della sicurezza e salute sul lavoro conforme ai requisiti definiti a livello nazionale ed internazionale;
- promuovere e sviluppare la responsabilità sociale dell'impresa e il codice etico.

GLI OBIETTIVI DI GESTIONE AMBIENTALE IN POSEICO

La Direzione di POSEICO è impegnata a pianificare le attività, fornire le risorse e promuovere il monitoraggio per garantire la conformità al Sistema di Gestione Ambientale UNI EN ISO 14001:2015.

La Direzione assicura che la Politica del Sistema di Gestione Ambientale UNI EN ISO 14001:2015 e gli obiettivi ambientali siano stabiliti e compatibili con la strategia aziendale ed il contesto in cui opera l'Azienda ed assicura che la stessa sia comunicata, compresa ed applicata a tutti i livelli dell'azienda. L'attuazione è obbligatoria per tutto il personale

Gli obiettivi in oggetto:

- sono determinati tenendo conto del contesto dell'Organizzazione, dei suoi scopi e degli indirizzi strategici delineati dalla Direzione;
- comprendono l'impegno alla protezione dell'ambiente, inclusa la prevenzione dell'inquinamento;
- comprendono l'impegno a soddisfare i requisiti applicabili;
- comprendono l'impegno per il miglioramento continuo del Sistema di Gestione Ambientale;
- si integrano con la Politica di POSEICO per la gestione certificata della Qualità ISO 9001:2015 e della Sicurezza Salute e Sicurezza sul Lavoro ISO 45001:2018 in via di certificazione.

Gli obiettivi della Politica di Gestione Ambientale in POSEICO sono i seguenti:

- assicurare la piena conformità ai requisiti dei processi e dei prodotti POSEICO;
- assicurare la sicurezza dei prodotti e dei servizi attraverso una chiara definizione, per tutte le funzioni aziendali, di strumenti per l'analisi, la prevenzione e la risoluzione di tutti i possibili rischi per i prodotti POSEICO;
- assicurare lo sviluppo della conoscenza e della gestione delle competenze all'interno di POSEICO;

- assicurare la costante attenzione alle condizioni di lavoro, garantendo la sicurezza del personale e dell'ambiente perseguendo il costante monitoraggio e riduzione dei rischi sia quelli interni ai processi produttivi di POSEICO sia quelli provenienti dall'ambiente esterno;
- assicurare la costruzione di un ambiente di lavoro positivo, il coinvolgimento consapevole del personale dell'azienda nel processo di gestione dell'ambiente, il miglioramento continuo del livello di professionalità, lo sviluppo delle competenze attraverso la formazione, l'aumento della motivazione e della soddisfazione;
- promuovere la consapevolezza e le attività creative di tutto il personale POSEICO. Pensare a POSEICO come una squadra;
- assicurare il costante impegno per la reale tutela dell'ambiente, nel rigoroso rispetto delle disposizioni di Legge e di Norma ed in conformità alle aspettative di una Committenza sempre più sensibile al rispetto ed alla salvaguardia dell'ambiente;
- assicurare il coinvolgimento di tutte le risorse nel mantenere attivo, efficace ed efficiente il Sistema Aziendale di Gestione, in conformità alle Norme UNI EN ISO 14001:2015;
- promuovere e diffondere il miglioramento continuo delle condizioni ambientali in tutte le fasi del processo aziendale, dall'approvvigionamento dei materiali all'assistenza tecnica al Cliente, attraverso tutte le fasi intermedie;
- assicurare l'impegno nella gestione dei rifiuti attraverso un costante monitoraggio dell'evoluzione normativa della materia, dando priorità alle opportunità di riuso e recupero;
- promuovere l'utilizzo, nei prodotti Poseico, di materiali che possano essere riciclati alla fine della vita utile;
- promuovere l'utilizzo di materiale riciclato ove possibile;
- promuovere l'utilizzo, nei prodotti Poseico, di materiali conformi alle direttive RoHS, REACH e SVHC;
- promuovere l'aggiornamento, la formazione, il coinvolgimento, di tutte le risorse, per lo svolgimento delle attività nell'osservanza delle strategie aziendali dichiarate nella Politica per l'Ambiente;
- assicurare l'ottenimento e la gestione delle autorizzazioni aziendali necessarie per le attività produttive di Poseico;
- promuovere una politica attiva per l'utilizzo consapevole dei consumi energetici e idrici.

GLI OBIETTIVI PER LA SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO IN POSEICO

La Direzione di POSEICO si impegna, mettendo a disposizione le necessarie risorse umane, strumentali, ed economiche, a perseguire gli obiettivi di miglioramento continuo della sicurezza e salute dei lavoratori, come parte integrante della propria attività e come impegno strategico rispetto alle finalità più generali dell'azienda. Intende inoltre definire, comunicare e diffondere a tutto il personale, e ai portatori di interesse esterni all'azienda e che hanno con essa rapporti, gli obiettivi da perseguire nel campo della prevenzione e del controllo degli incidenti, per la salvaguardia dei lavoratori e dell'ambiente, nella consapevolezza che il contributo di ognuno sia determinante per il raggiungimento degli obiettivi e il mantenimento in POSEICO dei più alti livelli di tutela della salute e sicurezza.

La Direzione POSEICO evidenzia l'impegno proprio e di tutta l'organizzazione a:

- rispettare, nei contenuti e nei principi, le norme di legge in materia di sicurezza e igiene applicabili alle attività, ai prodotti e ai servizi forniti da POSEICO;
- assicurare e costantemente aggiornare un'approfondita valutazione dei rischi per le attività svolte da lavoratori POSEICO in sede e fuori sede;
- fornire condizioni di lavoro sicure e salubri con l'eliminazione dei pericoli, la prevenzione di infortuni sul lavoro e malattie correlate al lavoro e la riduzione dei rischi;
- promuovere ogni iniziativa per prevenire, in ogni attività, l'accadimento di incidenti, rilevanti e non, che possano compromettere la sicurezza dei lavoratori POSEICO e del territorio limitrofo;
- fornire le risorse necessarie a garantire un Sistema di Gestione della Sicurezza sul lavoro adeguato;
- promuovere iniziative per la consultazione e la partecipazione dei lavoratori e dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza anche attraverso l'informazione, la formazione e la sensibilizzazione;
- sensibilizzare ed informare tutti i dipendenti ed i collaboratori di imprese esterne sulla necessità di rispettare le norme di sicurezza e di igiene applicabili alle attività svolte presso POSEICO;
- addestrare i collaboratori ad intervenire in condizioni anomale e di emergenza così da minimizzare le eventuali conseguenze;
- perseguire un progressivo miglioramento della gestione della sicurezza e salute sul lavoro in POSEICO, anche attraverso l'individuazione dei rischi associati alle attività svolte e la definizione di obiettivi per la loro riduzione, in accordo con i piani di sviluppo;
- gestire prodotti e utilizzare procedure che garantiscono la sicurezza dei lavoratori e del territorio limitrofo alla sede aziendale;
- promuovere un rapporto trasparente e collaborativo con i soggetti pubblici, privati e le comunità locali.

- promuovere la certificazione del Sistema di gestione della Sicurezza sul lavoro allo standard ISO 45001:2018.

La Politica per la Gestione della Sicurezza e della Salute sul lavoro in Poseico si integra con le Politiche di Poseico per la gestione certificata della Qualità ISO 9001:2015 e della Gestione certificata Ambientale ISO14001:2015.

DISPOSIZIONI FINALI

Il responsabile del QEHS ha la responsabilità e l'autorità di interrompere le attività dell'azienda nel caso in cui i requisiti dei sistemi POSEICO di gestione ambientale e di gestione del sistema di sicurezza e salute sul lavoro non siano rispettati.

Tutto lo staff e le funzioni aziendali di POSEICO hanno in carico la scrupolosa osservanza dei principi del Sistema di Gestione Ambientale e del Sistema di Gestione della Sicurezza e della Salute sul Lavoro esposti in questo documento e nelle procedure applicative.

Genova, 17/02/2025

La Direzione di Poseico S.p.A.