



**ITALIAN SKILLS
WORLDWIDE SAFETY**

Nucleco è la società del Gruppo Sogin leader in Italia nel campo dei servizi radiologici, nella gestione dei rifiuti radioattivi e nelle attività di decontaminazione e bonifica di impianti nucleari e siti industriali.

La Società è qualificata per la raccolta, il trattamento, il condizionamento e lo stoccaggio temporaneo dei rifiuti e delle sorgenti radioattive provenienti dalle attività di medicina nucleare e di ricerca scientifica e tecnologica.

Nucleco vanta un know-how unico nel settore in cui opera, con punte di eccellenza nella caratterizzazione radiologica, nella pianificazione ed esecuzione di processi di decontaminazione e smantellamento e nello sviluppo e implementazione di bonifiche ambientali.

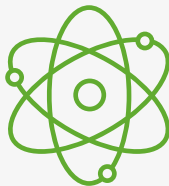
OBIETTIVI E MISSIONE

La missione di Nucleco è garantire la sicurezza e la protezione ambientale attraverso l'offerta di soluzioni integrate e innovative per il decommissioning e la gestione dei rifiuti nucleari. L'obiettivo è fornire servizi di alta qualità, promuovendo la sostenibilità e l'innovazione tecnologica nel settore nucleare.

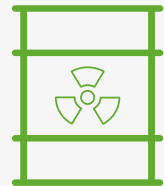
AREE DI INTERVENTO E COMPETENZE



DECOMMISSIONING



**CARATTERIZZAZIONE
RADIOLOGICA**



**GESTIONE DEI RIFIUTI
RADIOATTIVI**

DECOMMISSIONING & WASTE MANAGEMENT

Nucleco offre un servizio completo di pianificazione e progettazione per il decommissioning degli impianti e delle centrali nucleari, che include:

PIANIFICAZIONE E STIMA DEI COSTI

Previsione delle risorse finanziarie necessarie per la definizione di progetti di decommissioning e la relativa gestione dei rifiuti

STUDI DI FATTIBILITÀ

Analisi e valutazione delle opzioni disponibili per progetti di decommissioning

PROGETTAZIONE

Attività di ingegneria e project management propedeutiche all'ottenimento delle autorizzazioni e all'avvio dei lavori di decommissioning

VALUTAZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE

Studi approfonditi sull'impatto ambientale delle attività di decommissioning

GESTIONE DEL PROGETTO

Coordinamento e gestione di tutte le fasi del progetto

DECOMMISSIONING DI IMPIANTI COMPLESSI

Progettazione e realizzazione di macchine e sistemi impiegati per la messa in sicurezza e lo smantellamento

TRATTAMENTO DI RIFIUTI RADIOATTIVI

Attività di trattamento volte alla minimizzazione dei volumi di rifiuti radiologicamente rilevanti e massimizzare la produzione di rifiuti convenzionali esenti da vincolo radiologico destinati al recupero

DECONTAMINAZIONE

Progettazione e realizzazione di macchine e sistemi per abbattere il livello di contaminazione dei materiali, facilitando così il processo finale di riduzione di volume e stabilizzazione

Nucleco ha conseguito traguardi significativi nel settore del decommissioning, dimostrando la propria competenza e il forte impegno nella gestione sicura dei rifiuti nucleari. Di seguito sono elencati alcuni dei principali successi:

- smantellamento del circuito primario della centrale di Trino Vercellese: progettazione e realizzazione di interventi mirati, garantendo la sicurezza delle operazioni di decommissioning dell'impianto;
- smantellamento del reattore nucleare della Centrale di Garigliano: il progetto ha assicurato l'esecuzione delle attività di dismissione del reattore in conformità con i massimi standard di sicurezza;
- progettazione ed esecuzione degli ausiliari dell'edificio reattore della Centrale di Latina: interventi strutturati per la rimozione e la gestione sicura delle strutture ausiliarie;
- trattamento delle resine a bassa e media attività della Centrale di Caorso: le attività di gestione e trattamento dei rifiuti sono state condotte con l'obiettivo di ridurre al minimo i rischi radiologici;
- caratterizzazione e trattamento dei rifiuti radioattivi presso l'impianto ITREC di Rotondella, IFEC ed EUREX di Saluggia; ISPRA-1 e JRC di Varese;
- caratterizzazione e super compattazione dei rifiuti dell'impianto di Bosco Marengo: attività di gestione dei rifiuti provenienti dallo smantellamento finale dell'impianto, ottimizzando i processi di contenimento;
- bonifica dei locali del Waste A e B, afferenti al sistema interrato di raccolta degli affluenti radioattivi liquidi di OPEC-1 di Casaccia, il primo impianto in Italia a eseguire attività di ricerca e analisi di post-irraggiamento sugli elementi di combustibile nucleare.

Nucleco opera anche a livello internazionale nel settore del decommissioning e della gestione dei rifiuti radioattivi, affermando il know-how italiano in Paesi come Germania, Federazione Russa, Belgio, e presso il Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea JRC di Ispra (Varese).

SITI NUCLEARI IN DECOMMISSIONING





CENTRI DI RICERCA

Le principali attività di Nucleco nell'ambito del decommissioning presso i Centri di Ricerca includono:

- Centro di ricerche ENEA in Casaccia – Impianti IPU e OPEC (Roma) - attività in corso;
- Deposito Avogadro, Saluggia (Vercelli) - 2021;
- CESNEF (Centro Studi Nucleari Enrico Fermi), Politecnico di Milano – 2017/2020;
- Laboratorio Energia Nucleare Applicata (LENA) di Pavia - 2017/2018;
- Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM), Ministero della Difesa, San Piero a Grado (Pisa)
il CISAM è l'ente di riferimento, per la Difesa, nel settore ambientale per quanto riguarda la difesa dalle radiazioni ionizzanti (radioattività) e non ionizzanti (onde elettromagnetiche) – 2014/2018;
- CISE di Segrate – 2013/2015.

SETTORE METALLURGIA E INDUSTRIA PESANTE

Nucleco possiede competenze, tecnologia e strumenti per intervenire in vari contesti, tra cui impianti industriali, cantieri navali e edili, ospedali, stabilimenti produttivi ed acciaierie offrendo servizi di bonifica e decontaminazione. I principali progetti dove la Società ha svolto attività di caratterizzazione, monitoraggio ambientale, trattamento rifiuti e bonifica sono:

- ALFA ACCIAI S.p.A., Brescia - 2022;
- CAVA PICCINELLI, Brescia - 2015;
- Raffineria di GELA – 2000/2012.

SERVIZIO INTEGRATO

Nucleco è l'operatore qualificato per le operazioni di raccolta, trattamento, condizionamento e stoccaggio temporaneo dei rifiuti non elettro-nucleari a media e bassa attività e delle sorgenti radioattive provenienti dalle attività di medicina nucleare e di ricerca scientifica e tecnologica.

L'attuazione del Servizio Integrato (la cui gestione è affidata ad ENEA ai sensi dell'articolo 74 commi 3 e 4 del Decreto Legislativo 101 del 31 luglio 2020) per la gestione dei rifiuti radioattivi di origine non elettro-nucleare, nel rispetto delle norme di sicurezza nucleare e radioprotezione e delle autorizzazioni, condizioni e prescrizioni di legge, è suddivisa nelle seguenti fasi:

- fase di "raccolta", relativa alla verifica presso il detentore delle caratteristiche chimico-fisiche e radiologiche dei rifiuti e delle sorgenti radioattive ai fini dell'accettabilità, confezionamento dei rifiuti presso il detentore, predisposizione al trasporto e loro trasporto presso il Complesso Nucleco;
- fase di "accettazione presso le infrastrutture del Complesso Nucleco, trattamento e condizionamento", relativa all'accoglimento, presa in carico, trattamento e condizionamento delle sorgenti e rifiuti radioattivi raccolti;
- fase di "allontanamento incondizionato di materiali solidi" e di "scarico effluenti liquidi", relativa al rilascio senza vincoli radiologici di rifiuti solidi e di effluenti liquidi con contenuti di radioattività inferiori ai limiti di legge (clearance) con procedura autorizzata;
- fase di "deposito temporaneo a medio termine delle sorgenti e dei rifiuti radioattivi trattati o condizionati", relativa alla conservazione in sicurezza per il tempo necessario al loro trasferimento al deposito di smaltimento definitivo (Deposito Nazionale).

Fra i principali produttori di rifiuti e sorgenti radioattive, sopra menzionati, troviamo pubbliche amministrazioni, aziende ospedaliere, università ed enti di ricerca, e società private che utilizzano nei loro processi sorgenti o sono adibite alla produzione di radiofarmaci.

Ulteriore ambito di intervento connesso al Servizio Integrato è relativo a quelle situazioni anche emergenziali in cui si richiedono servizi di bonifica radiologica connessi allo smaltimento di rifiuti e/o sorgenti, finalizzati al rilascio senza vincolo radiologico delle aree precedentemente risultanti contaminate.



BONIFICHE AMBIENTALI E AMIANTO

Nucleco è un operatore certificato specializzato nella bonifica ambientale. Con le categorie di appartenenza all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, la Società è autorizzata a svolgere bonifiche ambientali (Anga9) e a gestire le bonifiche relative all'amianto, sia friabile che compatto (10b). La Società si distingue nella progettazione ed esecuzione di interventi di bonifica in siti industriali, infrastrutture e terreni caratterizzati dalla presenza di contaminanti. I servizi offerti in questo ambito sono:

- progettazione e gestione di progetti di bonifica: sviluppo di soluzioni ingegneristiche per la bonifica ambientale e la bonifica amianto;
- piani di gestione terre - movimento terra;
- esecuzione bonifiche amianto con l'impiego diretto di personale esposto e qualificato;
- permitting ambientale;
- interventi di messa in sicurezza: implementazione di misure di sicurezza per la protezione dell'ambiente e della salute pubblica;
- progettazione ed esecuzione di piani di monitoraggio amianto;
- gestione rifiuti: stoccaggio, caratterizzazione e procedure finalizzate al recupero/smaltimento;
- esecuzione di piani di caratterizzazione: con il supporto di una rete di fornitori di primo ordine, nel panorama nazionale si sono eseguite campagne di caratterizzazione chimica di edifici e impianti industriali.



PRINCIPALI INTERVENTI DI BONIFICA CONVENZIONALE

Ripristino ambientale ex Poligono dell'Aeronautica di Punta della Contessa (Brindisi):

- bonifica bellica marina e terrestre realizzata da un fornitore specializzato. Scavo del primo metro su una superficie di circa 6 ettari per la rimozione del munizionamento e il recupero dei rifiuti convenzionali;
- verifica dell'assenza di contaminazione radiologica su tutto il munizionamento;
- bonifica dell'amianto presente nel locale caldaia;
- demolizione selettiva delle infrastrutture civili del poligono;
- smaltimento dei rifiuti prodotti durante le operazioni.

Bonifica delle Fosse Antropiche della Centrale di Latina:

- rimozione di terreno contenente amianto attraverso un'operazione di bonifica amianto outdoor;
- scavo su una superficie complessiva di circa 3 ettari con una profondità media di 4 metri per la rimozione dei materiali interrati nelle Fosse Antropiche;
- verifica dell'assenza di contaminazione radiologica su tutto il terreno rimosso;
- smaltimento dei rifiuti generati dalle attività di bonifica.

Bonifica dell'Area di Rispetto dell'impianto ex FN di Bosco Marengo:

- rimozione e bonifica dell'amianto outdoor e dei rifiuti rinvenuti nell'area di rispetto dell'impianto;
- scavo esplorativo fino a una profondità di 4,5 metri, con verifica dell'assenza di contaminazione radiologica dei materiali e dei terreni rimossi, che sono stati stoccati presso il sito.



CARATTERIZZAZIONE RADIOLOGICA

Nucleco svolge attività di caratterizzazione radiologica, utilizzando tecniche consolidate e innovative, non distruttive (NDA - Non Destructive Assay) che distruttive (DA - Destructive Assay).

La caratterizzazione NDA è una tecnica che viene eseguita utilizzando sistemi fissi e mobili, sia presso il sito Nucleco che in siti esterni. È adatta per colli di varie forme e dimensioni.

La caratterizzazione DA è eseguita nei laboratori Nucleco e si concentra su campioni di diverse matrici industriali e ambientali. Il processo include tutte le fasi, dall'arrivo dei campioni nei laboratori fino all'emissione di un rapporto di prova che attesta la caratterizzazione fisica, chimica e/o radiologica. Tutte le operazioni di caratterizzazione radiologica sono eseguite da tecnici esperti e altamente qualificati, supportati da analisti specializzati con un ampio set di conoscenze e competenze nel settore.

I metodi e i sistemi di caratterizzazione di Nucleco sono applicabili a rifiuti radioattivi di origine elettronucleare, nonché a qualsiasi altro materiale radioattivo proveniente da settori medicali, industriali e di ricerca. Questo approccio garantisce una gestione sicura e conforme dei materiali radioattivi, contribuendo alla protezione della salute pubblica e dell'ambiente.



SISTEMI DI CARATTERIZZAZIONE NON DISTRUTTIVI (NDA)

L'ampio parco di sistemi di caratterizzazione NDA in dotazione consente a Nucleco di poter scegliere quelli che, di volta in volta, consentono di selezionare quelli più adatti, in base alle specifiche esigenze dell'attività da svolgere e ai vincoli operativi che essa pone.

I sistemi fissi installati presso il complesso delle installazioni Nucleco includono:

- tre stazioni di spettrometria gamma nominate NAWAS (Nucleco Waste Assay System), capaci di effettuare misure in modalità segmentata su fusti (SGS) e cassoni (GeoMixed), nonché misure in modalità tomografica su fusti di diverse dimensioni (TGS);
- una stazione di conteggio neutronico attivo e passivo denominata PANWAS (Passive Active Neutron Waste Assay System) per la determinazione dei radionuclidi fertili e fissili;
- un sistema di radiografia digitale, per l'indagine della distribuzione di matrice all'interno di un generico collo.

L'insieme delle tecniche sopra riportate, supportate da simulazioni Monte Carlo, costituisce il sistema integrato di caratterizzazione Nucleco noto come NIWAS (Nucleco Integrated Waste Assay System). Inoltre, Nucleco dispone di oltre venti sistemi di spettrometria gamma portatili denominati MGAS (Mobile Gamma Assay System) caratterizzati da diverse forme, dimensioni, e specifiche tecniche. La Società dispone anche di tre sistemi di imaging della radiazione gamma denominati NGI (Nucleco Gamma Imager) in grado di determinare la distribuzione spaziale della radioattività gamma emettitrice all'interno di un generico collo o su una superficie, permettendo una modellizzazione precisa durante i processi di misura e migliorando l'accuratezza dei risultati. Un apposito add-on hardware, che utilizza tecnologie di Simultaneous Localization and Mapping (SLAM), può essere integrato ai sistemi NGI per consentire la ricostruzione dello spazio circostante sotto forma di nuvola e di punti e la rappresentazione tridimensionale della radioattività, costituendo un vero e proprio sistema mobile di imaging 3D.

Tutti i sistemi di caratterizzazione sono costantemente monitorati e ottimizzati, sia dai tecnici Nucleco che da esperti delle aziende produttrici, costruendo un robusto sistema di Quality Assurance consolidato nel tempo. Inoltre, Nucleco collabora e partecipa da anni alle attività di inter-confronto svolte sia a livello nazionale che internazionale.

RADIOPROTEZIONE E SORVEGLIANZA AMBIENTALE

RADIOPROTEZIONE OPERATIVA

Nucleco sviluppa e attua procedure di sicurezza e radioprotezione per tutte le fasi del decommissioning.

Fornisce i principali servizi di valutazione della sicurezza nucleare tra cui:

- analisi e valutazione probabilistica della sicurezza;
- pianificazione delle emergenze;
- analisi HAZOP (HAZard OPeration);
- studi HAZID (HAZard IDentification).

I tecnici di Nucleco sono, inoltre, specializzati per offrire un servizio di radioprotezione operativa sia nell'ambito della gestione operativa di un impianto nucleare o del ciclo del combustibile, sia durante le fasi di disattivazione degli impianti stessi, seguendo il principio ALARA (As Low As Reasonably Achievable).

INDAGINI RADIOMETRICHE

Nucleco ha una lunga esperienza nelle indagini radiometriche sia in installazioni nucleari che in siti industriali con problematiche legate al nucleare, offrendo i seguenti servizi:

- mappatura Radiometrica di installazioni nucleari;
- sorveglianza Ambientale di siti industriali contaminati da NORM e TENORM;
- valutazione della sicurezza e dell'individuazione delle sorgenti di rischio;
- progettazione e realizzazione di bonifiche ambientali ai fini della radioprotezione.

MONITORAGGIO DEL RADON

Nucleco vanta un know-how pluriennale nel monitoraggio del Radon negli ambienti di lavoro, utilizzando tecniche di misura attive e passive per la determinazione della concentrazione in aria e nei terreni.

Le attività vengono eseguite da un team di professionisti coordinati e supervisionati da un Esperto di Radioprotezione di III grado ed esperto in interventi di risanamento Radon.



LABORATORI

Il Laboratorio si occupa di gestire i campioni di diverse matrici industriali e ambientali, dal loro arrivo nei nostri laboratori fino all'emissione del rapporto di prova di caratterizzazione fisica, chimica e/o radiologica. Le attività svolte si sono ampliate nel tempo e, grazie all'esperienza acquisita, siamo in grado di identificare e determinare radionuclidi gamma, beta ed alfa emettitori con tecniche innovative.



**ANALISI CHIMICHE
CONVENZIONALI**



**ANALISI
RADIOLOGICHE**



**QUALIFICA DELLE
MALTE CEMENTIZIE**





LABORATORI DI CHIMICA E RADIOLOGIA

I laboratori di chimica e radiologia sono dotati di strumentazioni ad alta prestazione per la caratterizzazione di campioni di origine industriale e ambientale. Rispondono con massima efficienza alle principali richieste di misurazione da parte degli operatori del settore, rappresentando una leva competitiva per la nostra Società sul mercato.

Grazie al Know-how acquisito nel campo del pretrattamento, della separazione dei radionuclidi e delle rispettive misure radiometriche, Nucleco ha ottenuto l'accreditamento dall'ente nazionale unico, ACCREDIA, per la determinazione di radionuclidi gamma emettitori su campioni di diversa matrice e origine. L'accreditamento attesta la competenza tecnica, l'indipendenza e l'imparzialità delle attività dei laboratori, in conformità ai requisiti previsti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e ai documenti ACCREDIA.

LABORATORI DI QUALIFICA

Il laboratorio di qualifica è all'avanguardia nella definizione di malte cementizie per la messa in sicurezza e il condizionamento delle diverse tipologie di rifiuti radioattivi, comprese soluzioni acquose, acidi, basi, liquidi organici, fanghi, polveri, solidi eterogenei.

Ogni miscela cementizia viene definita, con prove meccaniche e chimiche, e ottimizzata in base alle specificità chimiche della corrente di rifiuto e delle sue interazioni con il cemento, al fine di garantire le migliori prestazioni di durabilità nel tempo.

Oggi Nucleco, con un'esperienza pluriennale nell'ambito delle malte cementizie, sta ampliando le proprie competenze anche nel campo dei leganti geopolimerici alternativi al cemento.

Nel 2024, il laboratorio di qualifica processi ha conseguito l'accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025 per la prova di Resistenza alla compressione su calcestruzzo indurito secondo la norma UNI EN 12390-3.



INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Nucleco adotta soluzioni tecnologiche innovative nell'ambito del decommissioning nucleare, del waste management e delle bonifiche industriali con un impegno costante verso la ricerca e lo sviluppo di nuove metodologie che garantiscano la sicurezza, l'efficienza e la sostenibilità degli interventi. Attraverso l'implementazione di tecnologie avanzate ed emergenti ed il continuo impegno nel rivoluzionare i processi tradizionali, forniamo supporto nell'integrazione di sistemi digitali che ottimizzino i processi end-to-end e garantiscano la massima sicurezza per il personale e l'ambiente circostante.

SURVEY 3D

La Survey 3D è la metodologia sviluppata da Nucleco che consente di creare dei modelli digitali di opere e impianti di varia complessità, integrando al loro interno tutti i dati fisici e radiologici di interesse in un'ottica "Building Information Modeling" (BIM).

Attraverso diversi strumenti di rilievo ed ispezione, siamo in grado di realizzare modelli digitali 3D dettagliati anche di aree difficilmente raggiungibili ed ispezionabili e di ambienti ostili.

A partire dai rilievi effettuati direttamente in campo dai nostri esperti con sistemi di scansione e acquisizione point cloud, i dati registrati vengono elaborati generando la nuvola di punti di progetto, utile strumento per la realizzazione del modello parametrico 3D, fase finale del processo.

I modelli prodotti possono essere esplorati in remoto attraverso l'utilizzo di sistemi di virtual reality, permettendo così agli operatori di navigare all'interno delle aree e simulare gli interventi, ottimizzando in questo modo le fasi di progettazione, formazione del personale e manutenzione degli impianti.

La Survey 3D risulta essere un utile e versatile strumento di supporto a tutte le fasi di decommissioning nucleare e di bonifica e smantellamento di siti industriali. Tra i progetti principali:

- ricostruzione 3D completa in metodologia BIM dell'edificio reattore delle centrali di Trino (Vercelli) e Garigliano (Caserta);
- modellizzazione 3D dei depositi temporanei di rifiuti radioattivi della centrale del Garigliano finalizzata alla creazione di un sistema di gestione digitale dei materiali (DepoSITE 3D);
- creazione della point cloud dell'Edificio reattore della centrale di Caorso (Piacenza) e dell'impianto FN di Bosco Marengo (Alessandria).

SCAN TO 3D MODEL (NUVOLA DI PUNTI)

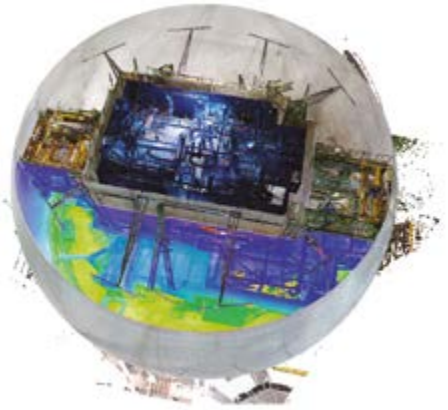
Il progetto Andromeda nasce dall'esperienza maturata da Nucleco nel corso degli anni in ambito decommissioning nucleare, caratterizzazione radiologica e bonifiche di siti con problematiche nucleari.

Andromeda è un sistema integrato di diverse tecnologie e metodologie innovative che permettono di elaborare una copia digitale di un impianto nucleare realizzando una connessione tra le informazioni storiche, i dati di impianto disponibili ed aggiornati ed il modello 3D finale.

Il sistema utilizza diverse soluzioni innovative, ognuna in grado di acquisire parte delle informazioni che, integrate, realizzano il modello 3D digitale finale. Tale modello viene gestito, aggiornato e visualizzato attraverso specifici sistemi software sviluppati ad hoc che forniscono supporto nella gestione ed esecuzione delle attività di decommissioning e waste management.

Andromeda comprende oggi diverse tecnologie:

- sistemi di rilievo point cloud e sistemi di acquisizione video e foto;
- sistemi a controllo remoto per l'ispezione di aree difficilmente raggiungibili e la raccolta di informazioni fisiche, geometriche e multimediali;
- sistemi customizzati per l'acquisizione del dato radiologico e del dato point cloud in aree difficilmente raggiungibili;
- sistemi software per la gestione dei rifiuti radioattivi stoccati all'interno di depositi presenti presso i siti nucleari;
- sistemi di raccolta e visualizzazione dati che permettono di gestire la replica digitale dell'impianto e le informazioni fisiche e radiologiche connesse e navigare il modello attraverso sistemi di realtà virtuale.



SOSTENIBILITÀ

Nucleco, come società del Gruppo Sogin, è impegnata nell'integrazione dei principi della sostenibilità nella governance e nei processi aziendali. Il Gruppo Sogin ha adottato nel 2023 il suo primo Piano di Sostenibilità, tappa fondamentale nel percorso intrapreso già dal 2005, rafforzando il contributo al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite. L'impegno costante della Società verso i temi dello sviluppo sostenibile è un impegno portato avanti anche attraverso il mantenimento delle numerose certificazioni aziendali sui sistemi di gestione.

La qualità delle attività svolte, volte alla soddisfazione del cliente, grazie alla capacità di stimolare l'innovazione nel medio-lungo periodo, stabilire e mantenere relazioni costruttive con la propria catena di fornitura e divulgare concetti di efficienza e consumo responsabile, sono garantite da un sistema di gestione della qualità certificato secondo la UNI EN ISO 9001.

La capacità di offrire un contributo sostanziale alla lotta ai cambiamenti climatici attuali e futuri, al contenimento degli effluenti inquinanti nelle acque e della produzione di rifiuti, al miglioramento della qualità dell'aria, con conseguenti effetti benefici sulla salute e la qualità della vita delle popolazioni locali, è ottenuto anche grazie all'efficacia di un sistema di gestione ambientale certificato secondo la norma UNI EN ISO 14001.

Nucleco, come Gruppo Sogin, è da anni impegnata a rendicontare la propria performance di sostenibilità, attraverso la redazione e pubblicazione del Bilancio di Sostenibilità. La Società ha, inoltre, ottenuto nel 2019 e confermato negli anni la registrazione EMAS (Eco-Management and Audit Scheme), lo strumento volontario per migliorare e comunicare agli stakeholder le proprie prestazioni di gestione ambientale, attraverso la pubblicazione annuale della Dichiarazione Ambientale. Svolge tutte le attività nel rispetto della salute e sicurezza dei lavoratori, delle ditte appaltatrici e di tutti coloro che, a vario titolo, accedono alle aree operative del Centro di Casaccia e ai cantieri esterni, dotandosi di un sistema di gestione conforme alla norma UNI EN ISO 45001, accanto a misure e strumenti che garantiscono i più elevati standard nello svolgimento dei lavori.



Nucleco S.p.A.

Sede legale: Via Anguillarese, 301 - 00123 Roma

Registro Imprese di Roma - C.F. 05081150582

Partita I.V.A. 01352541005

Iscritta al numero R.E.A. 477578

Società soggetta a direzione e coordinamento di Sogin S.p.A.

Capitale sociale euro 6.000.000 i.v.

Contatti:

nucleco@nucleco.it



SEGUICI SU
nucleco.it
sogin.it
deposizionazionale.it

