

SWISS APPROVAL INTERNATIONAL

Ispezione, certificazione e competenze tecniche

Servizi per le aziende associate ALTI

Balerna · Ticino



Swiss Approval International

Indipendenza e competenza tecnica

Certificazione dei sistemi di gestione.
Audit e ispezioni industriali.
Controlli non distruttivi e asset integrity.
Formazione e qualificazione del personale.

Presenza locale, rete internazionale

Sede centrale a Balerna.
Attività su siti, impianti e fornitori.
Coordinamento di verifiche anche all'estero.
Servizi definiti rispetto a norme e requisiti applicabili.

25 anni di attività · 19 Paesi rappresentati · 350 professionisti · oltre 5'000 clienti serviti

Certificazione dei sistemi di gestione

Qualità, ambiente e sicurezza

ISO 9001: qualità e gestione dei processi.
ISO 14001: gestione ambientale.
ISO 45001: salute e sicurezza sul lavoro.
ISO 50001: gestione dell'energia.

Informazioni e settori specialistici

ISO/IEC 27001: sicurezza delle informazioni.
ISO 22301: continuità operativa.
ISO/IEC 42001: gestione dell'intelligenza artificiale.
ISO 13485 / ISO 22000: dispositivi medici e sicurezza alimentare.

Audit indipendenti per verificare i requisiti dello standard e fornire evidenze riconoscibili a clienti e partner.

Offerta dedicata ai soci AITI

UN'OPPORTUNITÀ PER I SOCI **aiti**

Certificazione dei sistemi di gestione

		
1 STANDARD	2 STANDARDS	3 STANDARDS
CHF 1'500	CHF 2'500	CHF 3'500

Prezzi indipendenti dal numero di dipendenti e dalle sedi operative

Una partnership **Swiss Approval International** × **aiti**

Certificazione dei sistemi di gestione

1 standard: CHF 1'500

2 standard: CHF 2'500

3 standard: CHF 3'500

Prezzi indipendenti dal numero di dipendenti e dalle sedi operative.

Contatti e richiesta di offerta nell'ultima slide.

Audit di fornitori e partner

Verifiche rispetto ai requisiti del committente

Processi produttivi e organizzativi.
Tracciabilità e documentazione.
Gestione di non conformità e deviazioni.
Controlli sui partner logistici e distributivi.



Risultato: rapporto di audit con evidenze e rilievi a supporto delle decisioni di qualifica e monitoraggio.

Ispezioni industriali e controlli di commessa

Controlli durante la fabbricazione

Ispezioni presso i fornitori (vendor / shop).
Controlli su materiali, saldature e componenti.
Presenza alle prove di pressione e performance.
FAT: prove di accettazione in fabbrica.

Verifiche e documentazione

Rispetto di specifiche e piani di controllo.
Revisione dei documenti di fabbricazione.
Verifiche prima della consegna.
Coordinamento di ispezioni in Svizzera e all'estero.

Risultato: rapporti di ispezione ed evidenze tecniche per la verifica della commessa e l'accettazione della fornitura.

Asset integrity di edifici e strutture

Valutazione dello stato degli asset

Controlli di strutture metalliche e calcestruzzo.
Individuazione di corrosione e degrado.
Due diligence tecnica e valutazioni di vulnerabilità.
Verifiche per manutenzione, acquisti e ristrutturazioni.



Risultato: dati e rilievi sullo stato delle strutture, a supporto della manutenzione e delle decisioni di investimento.

NDT e Advanced NDT

Tecniche di controllo

UT: controlli a ultrasuoni.

PAUT / TFM: acquisizione e imaging ultrasonoro avanzato.

TOFD: tecnica ultrasonora per rilevare e dimensionare discontinuità.

Applicazioni industriali

Controllo delle saldature.

Misure di spessore e mappatura della corrosione.

Verifiche su tubazioni, serbatoi e recipienti.

Controlli remoti e sistemi robotizzati.

Risultato: evidenze tecniche su difetti e degrado, con metodi selezionati in funzione del materiale e del componente.

Droni e ispezioni in punti difficili da raggiungere

Evidenze visive, termiche e geometriche

UHD: immagini ad alta definizione.

Termografia: rilievi delle anomalie termiche.

LiDAR: rilievi geometrici tridimensionali.

Applicazioni su ponti, coperture e impianti.

Integrazione con controlli NDT mirati.



Risultato: rilievi e documentazione per individuare aree da approfondire e pianificare controlli e interventi.

Energia, saldature e pipelines

Attrezzature e componenti

Tubazioni, condotte, valvole e serbatoi.
Apparecchi a pressione e scambiatori.
Controlli di saldature e corrosione.
Witness di prove e revisione dei dossier tecnici.

Rinnovabili e infrastrutture

Ispezioni di impianti fotovoltaici.
Controlli su componenti eolici critici.
Verifiche di strutture e sistemi di sollevamento.
Supporto tecnico a commesse private e pubbliche.

Risultato: verifiche documentate rispetto a specifiche, norme e requisiti del progetto, anche lungo la filiera internazionale.

Conformità di prodotti e attrezzature

Prodotti e mercati

Valutazione rispetto ai requisiti applicabili.
Attrezzature a pressione, ascensori e componenti.
Verifiche e prove attraverso le entità competenti.
Servizi ASME e attività da organismo notificato nei rispettivi ambiti.

Procedure di valutazione

Definizione del prodotto e del mercato.
Individuazione della procedura pertinente.
Verifica della documentazione e delle evidenze.
Intervento previsto per la marcatura CE, dove applicabile.

Risultato: rapporti, attestazioni o certificati secondo la procedura prevista e il campo di competenza dell'organismo erogatore.

Swiss Academy e qualifica del personale

Sistemi di gestione e audit

Corsi in presenza o a distanza.
Formazione su requisiti ISO e tecniche di audit.
Percorsi per auditor e responsabili qualità.
Programmi specialistici secondo il syllabus disponibile.

Saldatura e ispezione

Formazione per ispettori e figure tecniche.
Qualifica e certificazione dei saldatori.
WPS: specifiche della procedura di saldatura.
WPQR: qualifica della procedura di saldatura.

Risultato: attestazioni di formazione e, dove previsto, qualifiche o certificazioni. Formazione e certificazione seguono processi distinti.

Servizi specialistici per life sciences e food

Life sciences e filiere farmaceutiche

ISO 13485 per dispositivi medici.
Audit di fornitori e partner logistici.
Ispezioni di attrezzature e strutture.

Alimentare e schema AFQ

ISO 22000 per la sicurezza alimentare.
AFQ: valutazione di attività antiossidante e bioattività con FoodOxys.



Informazioni e richieste di offerta

Certificazione, audit, ispezione e formazione

Per definire l'intervento: attività aziendale, standard o requisiti, siti, impianti e mercati interessati.
Per gli associati ad AITI è compreso un meeting iniziale gratuito per le aziende interessate ai nostri servizi, di qualsiasi tipologia.

Swiss Approval International

Via G. Corti 5 · CH-6828 Balerna
elli@swissapproval.ch · info@swissapproval.ch
www.swissapproval.ch