

Dalle Aziende

Academy Tema Safety & Training: oltre 22 anni di successi nel mondo della Sicurezza

Il punto di riferimento del Mediterraneo nella formazione e nella consulenza per la sicurezza Marittima, Industriale, Off-shore, Militare e Civile

A cura di **Donatella D'Andria**, *Responsabile Formazione*

Academy Tema Safety & Training è un'azienda specializzata, da oltre 22 anni, nella formazione e nella consulenza Safety & Security nei settori dei grandi rischi sugli ambienti **marittimo, industriale, militare, civile e offshore**. Un particolare know-how sviluppato nell'ambito della **sicurezza antincendio** le ha permesso

di diventare oggi il **polo più importante del Mediterraneo per la formazione e la consulenza** in questo settore.

La storia 2001-2003: l'inizio

La storia di Academy TST inizia nel 2001, grazie all'idea di un gruppo di esperti in materia sicurezza, uniti dall'obiettivo comune di



Per prenotare un corso contattaci al numero +39 099 4725898 o all'indirizzo info@academytst.com

- SEDE NORD ITALIA – RAVENNA
Via Romagnoli 4, Russi (ra)
- SEDE SUD ITALIA – TARANTO
Via della Transumanza 5, Taranto

offrire alle aziende supporto a 360° nell'applicazione delle numerose normative nazionali e internazionali. Immediatamente ottiene il riconoscimento e l'autorizzazione del **Ministero dell'Interno** e inizia così ad operare nel segmento dell'**antincendio industriale**. In un secondo momento, le viene riconosciuta l'autorizzazione ad operare nelle attività di **formazione marittima** dal **Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**. Nel 2002 la **Swede Survival System**, società statunitense >



Training presso il campo prove
Academy TST



Simulatore Flash-over

porzione treno nastri coperto e scoperto e un'autocisterna di idrocarburi. Ultima ma non meno importante, una **vasca 100 mq** che permette la realizzazione di imponenti scenari d'incendio su diversi tipi di strutture. Grazie ad essi, Academy ricrea decine di diversi scenari per simulare le possibili situazioni di pericolo garantendo al corsista **un'esperienza di formazione realistica e puntuale**.

specializzata nel controllo e nello studio della fenomenologia del **flash-over**, conclude un accordo con la T.S.T. cedendo il know-how per la costruzione di un simulacro flash-over e l'autorizzazione della formazione in Italia. L'attività desta un profondo interesse da parte della **Marina Militare Italiana** e del **Corpo Nazionale dei Vigili del fuoco**, le quali avviano un programma di formazione per i loro specialisti antincendio. Inoltre, con il simulatore per l'addestramento al "**Turtle Test**" e la collaborazione delle più importanti strutture natatorie locali incluse quelle a servizio della **Marina Militare Italiana**, T.S.T. completa la formazione alla sopravvivenza ed antincendio, già avviata grazie ad un contratto con il **Centro Navale della Guardia di Finanza** per il personale dei diversi Comandi Regionali. Già nel 2001, T.S.T. sbaraglia la concorrenza attraverso la creazione di un **campo prove di oltre 10.000 mq**, tra i **primi e i più grandi del territorio** nazionale, attrezzato con **simulacri atti alla formazione specialistica** sulla sicurezza

normata e non, nei settori civile, marittimo, militare e offshore. Tra le dotazioni più importanti ritroviamo il **simulatore navale** nel suo ultimo restyling: una tuga su 3 livelli che riproduce il reale contesto antincendio di una nave attrezzata con diversi impianti di protezione attiva e passiva. Seguono i seguenti simulacri: un **ambiente spazi confinati**, un **tunnel di fuoco**, un **vagone treno con impianto di spegnimento water-mist**, una

Il Gap normativo italiano di quegli anni spinge l'azienda a seguire gli standard di riferimento internazionali: nel 2003, infatti, ottiene il prestigioso riconoscimento della **Maritime and Coastguard Agency**, l'agenzia esecutiva del Regno Unito responsabile dell'attuazione del diritto marittimo britannico e internazionale e della politica di sicurezza, e dell'**AMERC MCA** (Association of Marine Electronic and Radio Colleges) per



Simulacro Tuga



Training in tuga con impianto antincendio schiuma

le abilitazioni **GMDSS** (Global Maritime Distress and Safety System).

Nello stesso anno, T.S.T. acquisisce i diritti in campo nazionale dall'ente di formazione e consulenza **Odyssey Training Ltd** per la tenuta dei corsi di **Crowd & Crisis Management** certificati dal **Looyd's Register of Shipping**. Tale riconoscimento, permette alla T.S.T. di effettuare la formazione e l'addestramento dei Marinai della flotta della **Marina Mercantile delle Bahamas** con i corsi di **Crisis & Management and Human Behaviour**.

Gli accordi internazionali con la **Seasecure LLC**, rinomata società americana specializzata nell'adempimento delle procedure di antiterrorismo e antipirateria (la stessa annovera tra le sue referenze la protezione della **Casa Bianca**), aprono un nuovo mercato relativo alla consulenza e alla formazione secondo quanto previsto dalla **Convenzione IMO ISPS** a beneficio di porti, società e navi. Con lo scopo di voler diffondere sempre più l'importanza della

formazione in ambito di sicurezza, già dal 2002 T.S.T. realizza e promuove il progetto "**Scuole Sicure**", mettendo a disposizione 10 borse di studio e un compenso pecuniario per gli studenti degli **istituti tecnici nautici e navali** più meritevoli (premio **Ulisse**). Alle attività di premiazione hanno partecipato personaggi di spicco nel settore antincendio, tra questi l'ing. prof. **Leonardo Corbo**, e rappresentanti dei Vigili del fuoco e della Marina Militare Italiana.

2004-2008: gli anni di crescita

Nel 2005 T.S.T. ottiene il riconoscimento da parte di **Eni S.P.A** quale fornitore per la consulenza tecnica ed ingegneristica in ambito di **safety e security**.

A distanza di un anno si completa l'iter di accreditamento da parte di **Eni Corporate University**, la quale nel 2006 riconosce l'azienda come centro autorizzato per la formazione in ambito di sicurezza dei dipendenti delle varie aziende del Gruppo, in Italia ed all'estero, sottoscrivendo un contratto quadro ancora oggi attivo.

Dal raggiungimento di questi obiettivi si susseguono importanti attività sia in ambito formativo che di consulenza con il gruppo ENI, tra cui realizzazione di piano di security e procedure per **Syndial Polimeri Europa**.

Nel 2007 T.S.T. riceve dal Ministero dell'Interno l'approvazione dei requisiti degli organismi formatori, del programma e delle modalità di svolgimento dei corsi di formazione, rivolti ai **rivenditori e agli installatori di bombole GPL** ai sensi dell'articolo 11 del Decreto Legislativo 22 febbraio 2006, n. 128. Nel 2008 diventa membro dell'**Associazione Internazionale per la Formazione sulla Sicurezza e sulla Sopravvivenza (IASST)** contribuendo così a promuovere il miglioramento continuo della formazione sulla sicurezza e sulla sopravvivenza in mare a livello internazionale. Di importante rilevanza è la realizzazione di un **centro di addestramento STCW in Albania**, affiancando il governo albanese nelle realizzazioni di idonei programmi formativi e procedure di sicurezza da applicare in ambito marittimo e portuale, con l'intento di poter entrare nella *white list* della IMO.

2009-2014: le nuove sedi e l'ingresso in Temagroup

Dal 2009 TST inizia a gestire il coordinamento e la consulenza tecnica per l'ammodernamento delle navi militari italiane.

Viene prescelta quale partner da parte dell'**AMERC MCA** del Regno Unito per l'organizzazione >



dell'evento **Annual General Meeting**, eccezionalmente a Taranto, che vede come ospiti i maggiori referenti dell'AMERC coinvolti nella formazione marittima e tutti i centri formativi da loro riconosciuti.

Aprire un centro di formazione MCA a Cogoletto per la formazione del personale *hotellerie* e per l'addestramento degli addetti emergenza a bordo nave di **Costa Crociere**. In questa occasione sviluppa **programmi mirati per la lotta antincendio a bordo nave e l'utilizzo di tecnologie per l'attività di ricerca e salvataggio**. Parallelamente, a seguito della continua richiesta formativa da parte di **Eni Corporate University**, realizza e accredita **nuove sedi** quali Ravenna, Cogoletto, Caltanissetta e Treviso.

A seguito del successo riscontrato con la sede di Cogoletto per la formazione del personale Costa Crociere, la **Holding Carnival Cruise Line** commissiona a T.S.T. uno studio di fattibilità per la realizzazione di un centro di formazione nel porto di Civitavecchia, ritenuto il porto più importante a livello

crocieristico nel Mediterraneo. Le competenze sviluppate nella progettazione di nuovi centri di formazione in Italia rende nota la presenza di T.S.T. anche nel **mercato estero**: nel 2011 fornisce ad uno stabilimento petrolchimico algerino le attrezzature per l'allestimento di un **campo prove antincendio automatico con controllo da remoto** per fronteggiare situazioni di pericolo quali perdite di gas da flange, valvole e molti altri. Nel 2011 L'azienda entra a far parte di **TEMAGROUP, un consorzio di aziende specializzate in materia di Safety** a partire dalla valutazione dei rischi, passando per la progettazione e produzione di sofisticate tecnologie antincendio per arrivare sino alla manutenzione e alla formazione all'utilizzo delle stesse. Un vero e proprio centro specializzato sui pericoli del fuoco e sulle soluzioni per lo spegnimento a 360°.

2015-2019: nuovi orizzonti

In questi anni TST è chiamata alla redazione di diversi **DVR (Documenti di Valutazione dei Rischi)** per le principali unità

navali della flotta della Marina Militare Italiana. Con l'obiettivo di contribuire all'elaborazione di norme del settore antincendio e innalzare gli standard di sicurezza del paese decide di iscriversi ad **UMAN l'Associazione Nazionale di Aziende di Sicurezza e Antincendio di Anima Confindustria**.

Nel 2016 comprende l'importanza della formazione dei tecnici manutentori antincendio tramite l'ausilio di simulacri adibiti alla corretta operatività sugli impianti. A tal proposito, attraverso una convenzione con l'ente **ICIM S.p.A** nel 2017, viene riconosciuta **come centro di esame in materia di competenze professionali**.

Infine **Yilport**, nel 2019, commissiona a T.S.T. la realizzazione del **piano di security** e l'incarico di Port Security Facility Officer per il porto di Taranto (San Cataldo Container Terminal).

2020-2022: la pandemia

Nell'anno della pandemia, T.S.T. investe maggiormente nella formazione a distanza utilizzando



Giornata di sperimentazione presso il campo prove TST alla presenza delle autorità del Corpo Nazionale dei Vigili del fuoco

una piattaforma che permette non solo la semplice formazione teorica, ma anche lo sviluppo dell'**interfaccia uomo-macchina**. Lato consulenza supporta aziende quali Eni, Acciaierie d'Italia nella valutazione dei rischi connessi alle attività di queste realtà (attività a rischio di incidente rilevante). A seguito dell'emanazione del **Decreto Controlli** del 01/09/2021 e della Circolare CNVVF, prot n. 14804 del 06/10/2021, Academy T.S.T. è stata riconosciuta come **Centro di Formazione ASA (UMAN – ANIMA CONFINDUSTRIA)** per la formazione e relative sessioni d'esami delle attrezzature e degli impianti Antincendio per le sue sedi di Taranto e Ravenna. L'**obiettivo** è quello di offrire a tutti gli operatori del settore una preparazione puntuale attraverso un programma didattico, sia tecnico e sia pratico, che fornisca da un lato le competenze necessarie per l'attività di manutenzione dei presidi antincendio e dall'altro la corretta informazione a tutte le figure che operano nel settore delle tecniche di manutenzione, alla luce delle norme e della legislazione vigente.

2023

Dall'esigenza di rendere più intuitiva, semplice e veloce la gestione dei sistemi di rivelazione incendio negli ambienti pubblici, T.S.T. insieme ad altre due società del gruppo Tema Group pensa e produce **Dante 4.0**.

Dante 4.0 è il primo software in grado di recepire, acquisire e gestire i protocolli di comunicazione utilizzati dai vari brand di centrali di rivelazione e di integrarli in **una piattaforma unica** capace di supportare utente e manutentore nei processi decisionali.

Si tratta di uno strumento pensato e programmato per quegli ambienti in cui sono presenti sistemi di rivelazione di **differenti brand** consentendone l'integrazione anche se questi sono **collocati in parti diverse del mondo**.

Una situazione questa che capita spesso di incontrare negli **edifici pubblici** (es. complessi statali, ospedali, musei, etc..) dove, negli anni, si tende ad acquistare sistemi di rivelazione di diversi brand in base alle logiche di mercato del momento, trovandosi poi nella situazione di dover gestire

separatamente tutte le informazioni derivanti da sistemi diversi collocati in ambienti diversi.

Grazie a Dante 4.0, con il solo utilizzo dello smartphone è possibile **consultare in tempo reale** lo stato operativo dell'impianto, la gestione delle emergenze, il contratto associato, i prezzi, le scadenze, le revisioni, i collaudi tenendo traccia storica delle azioni manutentive; compilare rapporti di manutenzione legati alla gestione dell'evento e dell'attività programmata.

In conclusione, nell'arco di un ventennio, T.S.T. ha formato oltre **100.000 discenti**, ha addestrato **3.000 Ufficiali e Comandanti della Marina Mercantile Internazionale**, ha prestato servizi di consulenza in materia di safety e security a **più di 600 aziende** offrendo soluzioni personalizzate con strumenti e tecnologie d'avanguardia. ♦

VUOI SAPERNE DI PIÙ?
Visita il sito
www.academytst.com
o contattaci all'indirizzo
info@academytst.com