

COMPETENZE E COMPETITIVITÀ ALL'IMAT



VIAGGIO NELL'ITALIAN MARITIME ACADEMY TECHNOLOGIES (IMAT) DI CASTELVOLTURNO A NAPOLI. UN INCUBATORE INTERNAZIONALE DI ECCELLENZA DIDATTICA CHE OGNI ANNO SFORNA 15 MILA MARITTIMI SEMPRE PIÙ QUALIFICATI

di **Marco Paudice**

La competitività del settore armatoriale passa attraverso le competenze dei marittimi. La rapida evoluzione delle tecnologie, delle normative in materia di safety, security e ambiente rende necessario un sempre più rapido aggiornamento dei saperi e del saper fare. In tale contesto esiste una struttura formativa in Italia che riesce a coniugare un continuo aggiornamento sulle nuove competenze con le tecnologie più avanzate in materia di formazione per il settore. Stiamo parlando dell'Italian Maritime Academy Technologies (IMAT), il *training center* con sede a Pinetamare sul litorale domizio, a pochi chilometri da Napoli.

L'Academy attualmente è il primo centro per numero di marittimi italiani formati (15 mila l'anno) ed è accreditato da Maricogecap per tutti i corsi *Standards of Training, Certification and Watchkeeping for seafarers* (STCW), dal ministero della Salute in convenzione con

l'Azienda ospedaliera Cardarelli, per i corsi in sede di *medical care* e *first aid*, dal ministero dello Sviluppo economico per i corsi *Global Maritime Distress Safety System* e dalla Regione Campania come ente di formazione.

IMAT è un centro di eccellenza a livello europeo con contratti pluriennali con 42 compagnie armatoriali per la formazione degli equipaggi e ha convenzioni con oltre 50 tra associazioni, enti, Istituti Istituti tecnico superiori (ITS) e ITLN che svolgono i programmi di alternanza scuola/lavoro presso il centro di Castelvolturno. IMAT è riuscita infatti con successo a spostare il paradigma della formazione dal marittimo alle compagnie, creando un'Academy capace di venire incontro alle esigenze di tutti i settori, dal *cruise*, all'*offshore* al cargo alle merci pericolose, creando pacchetti formativi su misura. La parte logistica è gestita con estrema cura con un college nautico dotato di 165 stanze, ristorante e transfer gratuiti tra aeroporto e stazione centrale di Napoli.

La società in questi anni ha investito ingenti risorse per l'acquisto di sistemi di simulazione di navigazione, radar, per il trasporto di merci pericolose e per impianti di piattaforme e navi offshore posizionati in 33 aule, oltre ad aver creato un qualificato gruppo tecnico impiegando ad oggi circa 120 addetti tra istruttori, segreteria, amministrazione, servizi alberghieri e manutentori. Veri gioielli di tecnologia sono l'area antincendio, la più avanzata a livello europeo, e la prima piattaforma per la gestione dei mezzi di salvataggio - Marittimo Abilitato Ai Mezzi di Salvataggio (MAMS) e Marittimo Abilitato Ai Mezzi di Emergenza Veloci (MABEV).

La filosofia di IMAT pone la massima attenzione alla tutela della sicurezza, della salute del marittimo e alla salvaguardia dell'ambiente. Per tale motivo la piattaforma MAMS è posizionata in un'oasi naturalistica le cui acque sono balneabili e sono monitorate semestralmente con analisi svolte dal più importante centro di ricerca nazionale e

il campo antincendio ha ottenuto l'Autorizzazione Unica Ambientale che garantisce il massimo controllo delle emissioni e di sicurezza.

Nell'ottica della specializzazione delle strutture, su un ampio terreno di 86 mila metri quadri, IMAT sta realizzando per il settore crocieristico, un'area di 20 mila metri quadri dedicata all'addestramento con una piattaforma galleggiante per simulacro di nave in cui realizzare addestramento per la sicurezza a bordo.

Ma l'attenzione massima è rivolta alle nuove generazioni. Nell'ottica dell'integrazione della filiera istruzione/formazione/lavoro IMAT, oltre a collaborare attivamente con i più qualificati ITS e ITLN, ha costituito nel 2014 un Istituto Trasporti Logistica, Navigazione che ha come obiettivo di avviare alla carriera del mare i ragazzi dai 14 ai 18 anni, avvalendosi di elevate professionalità nel settore istruzione e di tutti gli impianti altamente tecnologici presenti in IMAT su cui i giovani allievi si esercitano a partire dal primo anno di scuola.

I ragazzi sono monitorati dalle compagnie e nel 2020 si diplomeranno i primi 20 cadetti che saranno avviati in percorsi di inserimento lavorativo a bordo.

Tra gli argomenti di maggiore attualità è il settore dei nuovi propellenti su cui IMAT lavora da quattro anni, partecipando al progetto europeo Gas Innovation Network (GAINN) per l'implementazione del gas naturale liquefatto nel settore marit-

timo occupandosi della parte relativa alla definizione dei criteri di valutazione delle competenze dei marittimi.

IMAT inoltre sta lavorando attivamente sul territorio con l'istituto Tecnico Alberghiero di Castel Volturno attraverso il progetto "Scuola Viva" per la creazione di percorsi curvati per l'hotellerie dello shipping, anche finalizzato all'avvio di un progetto complessivo di rigenerazione economica e sociale del litorale domizio.



Nel futuro di questa struttura c'è tanto sviluppo e tecnologia. Grazie ai contratti con numerose compagnie di navigazione sta sviluppando un "acceleratore di imprese" partendo da una puntuale ricognizione dei fabbisogni del settore, testato quotidianamente con i comandanti e con i marittimi che partecipano al training e ad una precisa verifica dei punti di criticità. Tale centro potrà realizzare, partendo dalla tecnologia esistente, sistemi di

prototipazione per migliorare la sicurezza a bordo. Il progetto, denominato **IMAT Cube**, si avvale delle competenze di università e centri di ricerca. Obiettivo coerente sarà la nascita di spin-off attive sui servizi avanzati per il settore che potrebbero essere incubate all'interno della struttura di IMAT creando un ambiente dinamico ed interattivo, in cui garantire non solo un luogo fisico ma un continuo rapporto con i principali clienti nazionali ed internazionali.

La suggestione che rimane quando si esce dalla struttura IMAT di Castelvolturno è quella di un ambiente condiviso tra marittimi, compagnie e giovani allievi, fatto di una creazione, in continua evoluzione, di percorsi basati su reali analisi di fabbisogni, in cui si intrecciano i nuovi simulatori per l'*ice navigation*, il progetto per il *real training* in aree portuali e tanti altri in una costruttiva contaminazione di saperi e competenze.



M. Sorrentini S.p.A.

AGENZIA MARITTIMA - NOLEGGI

Piazza Municipio, 84 - 80133 Napoli

Tel: +39 081 5510646 - Fax: +39 081 5802286

E-mail: info@msorrentinispa.it

www.msorrentinispa.it

Knowledge is power!

Imat-Training Center & Nautical College

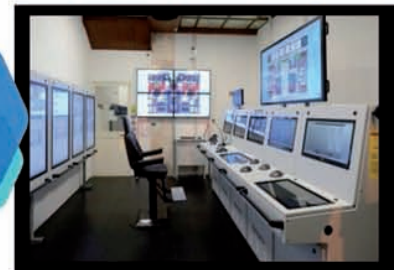


**Campo Antincendio
Green Flag**



**Struttura per corsi MAMS e MABEV
Unica in Europa**

**Simulatore Macchina
Duel Fuel di ultima generazione**



**Simulatore di Navigazione
DP 11-azipod-360°**

156000 mq.

33 aule

**Unico centro in Italia autorizzato per tutti
i corsi STCW**

