



Convegno Decennale Master in Yacht Design
Organizzato dal Politecnico di Milano in collaborazione con ATENA

30 SETTEMBRE 2011

dalle 9 alle 18t

Politecnico di Milano, Via Durando 10

Aula Castiglioni

10 ANNI DI IDEE PER LA NAUTICA

Il **Master in Yacht Design** del **Politecnico di Milano** compie 10 anni.

Per l'occasione, abbiamo deciso di festeggiare la conclusione della sua *DECIMA EDIZIONE* organizzando un Convegno all'interno del quale verranno trattati 3 temi principali: un bilancio generale sui trend nell'ambito dello **Yacht Design**, tra tecnologia, innovazione ed estetica; l'essenzialità della qualità nella produzione ed il supporto dell'ingegneria applicata.

Rappresentanti di prestigiosi cantieri, aziende di settore e/o studi professionali tornano quindi al Politecnico per sedersi dall'altro lato della cattedra e per continuare così ad alimentare quella proficua occasione di scambio costruita in questi dieci anni tra un ente di formazione e ricerca di eccellenza quale il Politecnico e l'industria nautica italiana.

La partecipazione al convegno è gratuita. Per partecipare inviare il proprio nominativo e indirizzo e-mail a myd@polimi.it



Convegno Decennale Master in Yacht Design

Organizzato da POLI.design Consorzio del Politecnico di Milano in collaborazione con ATENA

30 SETTEMBRE 2011

dalle 9 alle 18

Politecnico di Milano, Via Durando 10

Aula Castiglioni

10 ANNI DI IDEE PER LA NAUTICA

Il **Master in Yacht Design** del **Politecnico di Milano** compie 10 anni.

Un traguardo importante dal punto di vista formativo, ma anche per il settore nautico che in questi anni ha assorbito i professionisti in uscita da tale percorso e si è avvalso delle competenze e dell'apporto di innovazione culturale e progettuale da questi veicolato.

Rilevanti quindi i numeri di questo compleanno dal momento che sono oltre 250 i professionisti formati, quasi 4000 le ore di didattica erogata, più di 1000 le ore destinate a esercitazioni progettuali e circa 3000 allo svolgimento di attività di stage presso cantieri, studi professionali o aziende dell'indotto.

Altrettanto fitte le occasioni di collaborazione e di scambio intessute in tale periodo con associazioni di produttori e altri interlocutori istituzionali attivi nel settore della nautica da diporto.

Un bilancio quindi significativo e importante che si è deciso di celebrare festeggiando la conclusione della decima edizione con un seminario che raccogliesse le testimonianze e le esperienze di alcuni dei professionisti che hanno partecipato al corso in questi anni e che stanno attualmente operando a livello professionale in alcune tra le realtà più prestigiose del comparto nautico.

Ne è scaturita un'articolazione di contenuti che fa riferimento a tre ambiti distinti, ma al tempo stesso complementari che sono divenuti oggetto di tre specifiche sessioni dedicate rispettivamente:

- all'analisi dei trend contemporanei nello yacht design e all'evoluzione dei linguaggi in tale ambito applicativo;
- alla lettura di approcci innovativi nella gestione della qualità di processo e di prodotto nella nautica;
- alle opportunità offerte da strumenti di supporto alla progettazione e all'ingegneria applicata.

Rappresentanti di prestigiosi cantieri, aziende di settore e/o studi professionali tornano quindi al Politecnico per sedersi dall'altro lato della cattedra e per continuare così ad alimentare quella proficua occasione di scambio costruita in questi dieci anni tra un ente di formazione e ricerca di eccellenza quale il Politecnico e l'industria nautica italiana.

Programma

Introduzione

- 9.00 Registrazione partecipanti
9.15 Saluti di benvenuto

Sessione 1 – Nuovi trend nello Yacht Design

- 9.45 – 10.00 Un'esperienza lunga dieci anni (Andrea Ratti, Codirettore Master Yacht Design)
10.00 – 10.30 Dall'idea al prodotto
Paolo Virgolini, Francesca Musci (Virgolini-Musci Design)
10.30 -11.00 Innovazione tecnologica e contaminazione tipologica nella progettazione custom
Davide Bellocchi (Archemic)

11.00 – 11.30 *Coffee break*

11.30 – 12.00 Il contributo del design all'innovazione cantieristica
Paolo Ferragni (Ferragni & Tollini Yacht Design)
12.00 – 12.30 Super yacht design
Marijana Radovic (Standby)
12.30 – 13.00 I vincoli normativi nella progettazione nautica
Mario Stella (StellMar – Stella Ingegneria)

13.00 – 14.30 *Pausa Pranzo*

Sessione 2 – Qualità nella produzione

- 14.30 – 15.00 Il controllo qualità nella produzione nautica
Uberto Vaino (Sessa Marine)
15.00 – 15.30 La qualità percepita: una sfida per la leadership italiana nel settore dei Megayachts
Alessandro Gallifuoco (Benetti Yachts)
15.30 – 16.00 La qualità di prodotto come elemento di identità
Federico Maggiulli (Riva Yachts)

16.00 – 16.30 *Coffee break*

Sessione 3 - Ingegneria applicata

- 16.30 – 17.00 La ricerca numerica a supporto dell'attività progettuale
Simone Bartesaghi (CAMPER/ETNZ Volvo 70 Project - RANS Hydro Performance)
17.00 – 17.30 Studi per l'ottimizzazione del piano velico
Michele Malandra (North Sails Italia)
17.30 – 18.00 Dibattito

18.00 Chiusura dei lavori

La partecipazione al convegno è gratuita. Per partecipare inviare il proprio nominativo e indirizzo e-mail a myd@polimi.it