

Iniziativa formativa nei cantieri
della **Riva Ram** di Sarnico (BG) e
della **Imago Yacht** di Palazzolo (BS)

**Manutenzione
e costruzione
di imbarcazioni
fino a 16 mt**

Presentazione a cura degli allievi
Elhana Banovci, Tanja Biffi, Viola Cominardi, Torres Ariel

Grumello del Monte 28 giugno 2012



Motoscafo “Acquarama” della Riva

Visionatura delle attività di cantiere

con l'Ing. Mascheretti, Technical Manager, Divisione Nautica Persico

- la gestione del progetto
- l'esame dei cicli di produzione e di ristrutturazione delle imbarcazioni.
- l'esame dei materiali di lavorazione.



Images: RIVA book EDITION by Olof Tamm

Riparazione di una imbarcazione presso la Riva RAM

Operazioni di restauro delle imbarcazioni

svolte manualmente dai tecnici specializzati

- ricostruzione o riparazione delle strutture in legno e verniciatura
- ripristino degli allestimenti e finiture
- attività svolte nel rispetto delle tradizioni costruttive e qualitative dei singoli cantieri



Imbarcazione in fase di restauro.

Le fasi di sviluppo del design delle imbarcazioni per creare valore per il cliente

- sviluppo del design dopo aver ascoltato le indicazioni e le esigenze del cliente
- tecniche per l'ingegnerizzazione del progetto
- tecniche per la costruzione effettiva dell'imbarcazione



Imbarcazione Imago da 16 mt

Partner didattico 1/2

azienda **Riva Ram** di Sarnico (BG)

- la RIVA nasce nel 1842 con Pietro Riva, pioniere del settore nautico
- dal 1954 diventa centro di revisione e manutenzione imbarcazioni da diporto
- RIVA RAM si costituisce come centro di assistenza e revisione all'avanguardia

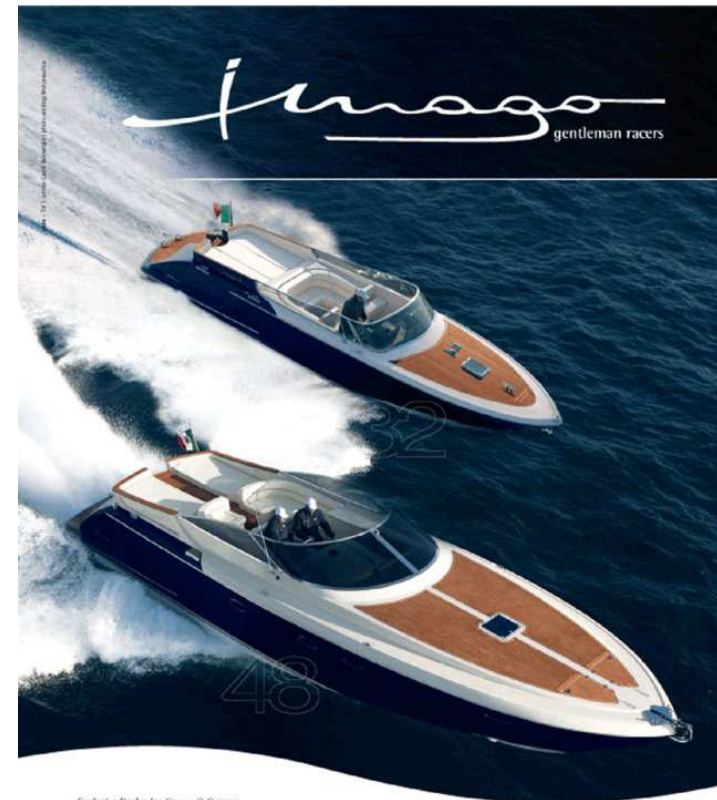


Images: RIVA book EDITION by Olaf Tamm

Partner didattico 2/2

azienda **Imago Yacht** di Palazzolo (BS)

- costituita nel 1816 come parte del gruppo Cantiere Navale Poli
- opera dal 1872 con Patente di Costruttore di Prima Classe rilasciata dal Ministero della Marina.
- produce oggi di yacht di lusso in legno e acciaio su commessa.



Moduli formativi del corso IFTS

in preparazione a questa iniziativa in azienda

modulo 11:

utilizzo dei sistemi CAD,
CAM, CIM.

modulo 16:

storia del design

modulo 21

cicli di produzione e di
industrializzazione del
prodotto



Gli allievi del corso IFTS nei cantieri della RIVA RAM
insieme al loro docente l'Ing. Mascheretti

Partenariato del corso IFTS

Tecnico Superiore Informatica Industriale

