

COMUNICATO STAMPA

“Ultime evoluzioni progettuali e dei materiali di: maschere, pinne, GAV e mute.

(Seminario La Marea Magazine)

EUDI Show 2026 – Area Dive Doctor. Domenica 22 febbraio 2026 – ore 13.00 – 14.00

Negli ultimi anni il settore delle attrezzature subacquee di base ha compiuto un salto qualitativo significativo grazie all’evoluzione dei materiali e alla progettazione assistita da software avanzati. Gomma tecnica, polimeri evoluti e neopreni di nuova generazione hanno migliorato ergonomia, idrodinamica e comfort termico.

Assetto instabile, consumo energetico eccessivo, affaticamento muscolare, difficoltà di compensazione o ridotta visibilità incidono direttamente sulla sicurezza dell’immersione e sull’esperienza del subacqueo.

La progettazione moderna di maschere, pinne, GAV e mute non è più solo estetica o commerciale: è ingegneria applicata alla fisiologia umana. Software di simulazione, studio dei flussi idrodinamici, distribuzione dei carichi e nuovi tessuti neoprenici permettono oggi configurazioni più efficienti e personalizzate.

Attrezzature ergonomicamente evolute migliorano stabilità, riducono lo stress biomeccanico, ottimizzano la spinta propulsiva e aumentano comfort e sicurezza, con vantaggi clinici documentati anche in termini di prevenzione di sovraccarichi articolari e affaticamento.

Interverranno:

- **Carlos Alberto Godoy e Pietro Micillo** – progettisti e responsabili di linee produttive Cressi Sub
- **dott. Francesco Fontana** – medico, AA Fondazione Mistral / SIMSI
- Moderatore: **Umberto Natoli**, condirettore *La Marea Magazine*

Info: direzione@iperbaricoravenna.it