

### Presentazione

Siamo Stefano, Sara, Iago 11, Nina 8, Timo 3; siamo la famiglia Barberis! Nel lontano 2002 una vacanza in barca ci ha “uniti nel bene e nel Mare” come citava lo striscione del nostro matrimonio. La vela e appunto il mare, prima soli, poi con i nostri 3 figli, hanno da sempre incorniciato le nostre estati, trascorse a bordo per due mesi grazie a congedi parentali e telelavoro.

Inizialmente navigavamo su un First 37 piedi, poi dopo tanti sacrifici, abbiamo acquistato un Mikado, un ketch di 56 piedi degli anni 80.

Quest’anno, dopo la vendita della nostra casa, incoroneremo il sogno di partire per un anno o più navigando per i mari del mondo. Baleari, Gibilterra, Canarie, Capo Verde, poi gli Alisei ci spingeranno dall’altra parte dell’Atlantico, ai Caraibi, lì decideremo che ne sarà del nostro futuro. Se riusciremo ad autosostenerci proseguiremo il *giro* attraversando l’Oceano Pacifico, altrimenti valuteremo altre possibilità. Non vogliamo che questa esperienza sia solo un bel viaggio: per noi ha anche un valore “scientifico”, sperimentale, vogliamo provare a trasformare la nostra barca in un laboratorio!

### Il progetto

Tecnologia e innovazione, senza distogliere l’attenzione all’impatto sull’ambiente vestiranno la nostra barca che da qualche giorno è ferma in cantiere a Bocca di Magra (SP) per un refitting generale.

**Shibumi**, questo il suo nome, sarà non solo la nostra casa galleggiante ma anche la base di un “FLOATING LAB”. **TheFabLab**, ([www.thefablab.it](http://www.thefablab.it)), nostro partner, nella persona di **Massimo Temporelli** ([www.temporelli.it](http://www.temporelli.it)) scrittore, divulgatore e esperto di innovazione, sta progettando con **Edison** una piattaforma education dedicata alla sostenibilità e all’energia. Qui convergeranno tutti progetti sul tema Tecnologia e Sostenibilità, tra cui il nostro. Siamo convinti che la sostenibilità passi attraverso le nuove tecnologie con un approccio scientifico al tema. Un progetto complesso e ricco destinato a differenziarsi in base al target e dunque ai contenuti, ai registri, all’immagine e ai messaggi. I diversi contenuti verranno poi indirizzati a: scuole elementari, medie e superiori, ai professori, agli studenti e alle loro famiglie, in base al loro interesse e valore.

Stiamo anche concretizzando un rapporto con diversi enti nazionali di ricerca (**INFN e CNR**) per avere il loro supporto; la scienza e la sensibilizzazione ambientale si sposteranno inoltre per fare analisi di microplastiche, plancton e avvistamento cetacei. Il tutto sarà seguito a bordo da Stefano (tecnologo INFN) in forma scientifica e dai nostri figli, in forma divulgativa, per portare avanti un rapporto a distanza con la scuola, un parallelismo vita di terra-vita di barca. In particolar modo porteremo l’attenzione al bilancio energetico di bordo e l’utilizzo intelligente delle risorse a nostra disposizione (vento, sole e acqua).

Se anche voi sentite di voler fare parte di questo progetto e di questa spedizione contattateci: [info@shibumi.it](mailto:info@shibumi.it)