



*Ministero Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Direzione Generale per lo Studente, l'Integrazione, la Partecipazione e la*  
*Comunicazione*

## **Progetto**

# **L'Italia in barca a vela: Il Mare che unisce a.s. 2012/2013**

in collaborazione con

**FIV Federazione Italiana Vela**

**e**

**Lega Navale Italiana**

**Comando Generale del Corpo delle Capitanerie di Porto  
Guardia Costiera**

## **Premessa**

E' un percorso didattico formativo che vede studenti in un'aula in barca.

Un ambiente particolare, diversamente diverso, dal solito far lezione ed apprendere, che, sul solco di Cittadinanza e Costituzione, di più e meglio, educa, per mare, alla cittadinanza attiva, alla condivisione del fare e dell'avere, alla gestione del sé e delle risorse, educa al vivere ed essere gruppo, nella propria unicità individuale.

Il Progetto muove da una riuscita edizione passata inserita nell'ambito delle celebrazioni dei 150 anni dell'Unità d'Italia.

Questa seconda edizione, 2012/2013, rafforzata in tenuta e spessore, oltre alla FIV - Federazione Italiana Vela e la Lega Navale Italiana coinvolge il Comando Generale delle Capitanerie di Porto-Guardia Costiera e si rivolge alle Studentesse e agli Studenti delle Scuole Secondarie di II Grado, a partire dal terzo anno di iscrizione e ai Docenti.

Una flottiglia di quattro barche, naviga, con Studenti, che si danno la staffetta insieme a Docenti, per unire l'Italia, a vela, e viverne, con il Mare, le peculiari differenze ambientali, geografiche, sociali, economiche, che, fanno insieme ai saperi e ai sapori, l'Italia Una e Indivisibile.

Un'occasione, sul finir dell'estate, per avvicinare alla cultura del mare, vivere ricchi momenti formativi su barche a vela ed essere protagonisti insieme a istruttori di vela/Skipper professionisti.

Per le vie del mare si ripercorrono percorsi storici e si cementano, a bordo, amicizie, si consolidano conoscenze, si rafforzano competenze, si sperimentano aspetti diversi della convivenza civile, del rispetto delle regole e dell'utilizzo del necessario.

Una vera e propria mini crociera per dare agli allievi, il senso dell'esplorazione, del viaggio, del turismo scolastico, unico e diverso, ricco di emozioni, prego di suggestioni che riporta alla natura e conduce alle radici della Storia, dell'Uomo, del Mediterraneo, dell'Italia Unita, dell'Europa.

## **Soggetti Promotori**

**MIUR**- Direzione Generale per lo Studente, l'Integrazione, la Partecipazione e la Comunicazione-Ufficio IV

**FIV** Federazione Italiana Vela

e la fattiva collaborazione di:

**Lega Navale Italiana**

Comando Generale del Corpo delle Capitanerie di Porto Guardia Costiera

## **Destinatari**

Studentesse e Studenti a partire dal III anno Scuole Secondarie di II Grado, i loro Docenti.

## **Finalità**

- Educare all'Ambiente, alla Salute, allo Sport, alla Solidarietà, all'Integrazione, all'Inclusione Sociale e Scolastica
- Promuovere interesse, curiosità e conoscenza del Mare, e nuova concezione del turismo scolastico che unisce le diverse, poliedriche, componenti ambientale/naturalistico/marino/artistico/archeologico/storico/culturale
- Avvicinare alla Vela come sano Sport, ricco di occasioni, per scoprire nuovi orizzonti, per far scuola on air e in acqua, per crescere e fortificare il carattere
- Avviare al sacrificio della conquista, al piacere della scoperta, al consolidamento delle forze e dell'autostima

- Favorire l'autonomia, il coraggio, la condivisione, il piacere della libertà e dei saperi
- Superare le diversità
- Includere i drop out
- Prevenire la dispersione scolastica
- Navigare nei Mari d'Italia, nel Mediterraneo, crocevia di culture diverse e antiche civiltà per far rivivere, negli approdi, significativi momenti e indelebili pagine della Storia umana, politica, sociale, economica e culturale del Paese
- Far vivere i valori dell'Unità d'Italia guardandoli e studiandoli da mare lungo le traversate, l'avvistamento delle coste italiane, le tappe nei Porti con le diverse storie, tradizioni, culture
- Insegnare la bastevolezza dell'essenziale quando si va per mare e nella vita, l'inclusione sociale, la Cittadinanza nel rispetto della Costituzione e dei Valori alti della vita che si scoprono, quotidianamente, fianco a fianco, nei banchi di Scuola, sulla prua di una barca a vela.
- Trasmettere il valore etico dello sport, il fair play e il senso della sana competizione

## Obiettivi

- Convivenza civile nel segno della Partecipazione, della Solidarietà, del Rispetto di sé e degli Altri
- Scoprire il Territorio nel rapporto Terra/Mare
- Perlrutare i luoghi storici. Esplorare Mari d'Italia.
- Navigare per andare al fondo delle Radici della storia d'Italia e dell'Europa.
- Entrare, per mare, nella storia d'ognuno e di tutti, verificare, studiare, analizzare, tracce, resti, monumenti, comunità, civiltà antiche e moderne società per dare senso e peso ai traguardi, alle conquiste umane, ai saperi, in uno con l'essere e il fare.
- Navigare e apprendere.
- Spogliarsi dell'individualismo e, pur nell'unicità dell'essere, farsi piccola comunità navigante, in crociera formativa, attenta, ai bisogni degli uni e degli altri, condivisa, nello spirito della rotta che porta, nelle acque del Mediterraneo, nel Tirreno, nello Ionio, nell'Adriatico, alle Radici dell'Uomo.
- Iniziare, rafforzare, a seconda, l'educazione ambientale con il rispetto per l'ecosistema e l'ambiente marino.

- Educare alla sicurezza in acqua nel rispetto delle regole, delle norme e dei dettati della nautica, in uno con un corretto stile di vita.
- Favorire, con la vela, gli apprendimenti e le competenze.
- Motivare all'apprendimento.
- Integrare i diversamente abili.
- Prevenire il disagio, la dispersione scolastica, la mortalità scolastica.
- Recuperare i dispersi, gli svantaggiati, i deboli, i drop out, gli emarginati.
- Catturare la curiosità e l'interesse, con la vela, per insegnare e far apprendere le storie della storia delle civiltà e dei popoli che si sono incrociati da e per il Mediterraneo e nei mari d'Italia.
- Consolidare i valori dell'amicizia, della fratellanza, della partecipazione che sanno far essere gruppo.
- Valorizzare tutti, e ciascuno, nel rispetto della diversità intesa come risorsa di relazione.
- Facilitare il dialogo e l'ascolto, il rapporto interpersonale e di gruppo.
- Stimolare la fiducia in se stessi e negli altri.
- Far vivere appieno il senso e il valore dell'essere equipaggio. Del sentirsi equipaggio. Nella crociera a vela come nella vita di tutti i giorni, dentro e fuori le aule di Scuola.
- Sviluppare la Cultura Nautica ( art. 52 DL n°171 del 18/072005) con una scansione moderna e singolare di un percorso formativo, unico nel suo genere, che comprende varie fasi tra cui anche quelle basate sulle conoscenze tecniche, proprie della Federazione Italiana Vela, con l'utilizzo dei quadri formativi della FIV- Federazione Italiana Vela, della Lega Navale Italiana, del Comando Generale del Corpo delle Capitanerie di Porto Guardia Costiera.
- Previste lezioni con l'intervento degli Istruttori Federali a supporto delle normali attività scolastiche attinenti le attività nautiche e attività teoriche pratiche di vela da svolgere nei Circoli Velici. Lezioni in aula con Ufficiali delle Capitanerie di Porto Guardia Costiera e delegati regionali della Lega Navale Italiana.
- Prove al Simulatore di barca a vela che la FIV mette a disposizione delle Scolaresche nei porti di partenza della crociera.

## **Aree di Intervento Didattico**

- Educazione al Mare e Sicurezza in Acqua
- Educazione Ambientale
- Educazione alla Salute
- Educazione Alimentare
- Educazione alla Legalità
- Cittadinanza e Costituzione
- Partecipazione/Integrazione/Comunicazione
- Educazione alla Vita

## **Referenti del Progetto**

**Dott.ssa Ketty Volpe**

Referente Nazionale Educazione al Mare Esperta MIUR

**Rodolfo Bergamaschi**

Federazione Italiana Vela

**Ufficio di Segreteria**

Maria Pazzelli

Dott.ssa Dafne Quattrini

## **Azioni Progettuali**

- Numero otto crociere-scuola di quattro giorni e tre notti  
Equipaggi formati da dieci unità di cui, otto Studenti, un Docente e l'Istruttore di Vela/Skipper

Le partenze e le destinazioni sono, a seconda delle particolari condizioni meteorologiche, con il seguente, previsto itinerario:

## CROCIERA 1

	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
03/09/2012	TRIESTE	* TRIESTE	--- (evento)
04/09/2012	TRIESTE	VENEZIA	60
05/09/2012	VENEZIA		
06/09/2012	VENEZIA	RAVENNA	65
07/09/2012	RAVENNA	PESARO	40

## CROCIERA 2

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
09/09/2012	GIULIANOVA		
10/09/2012	GIULIANOVA	ISOLE TREMITI (VIESTE)	75
11/09/2012	ISOLE TREMITI	MANFREDONIA	50
12/10/2012	MANFREDONIA	BARI	50

## CROCIERA 3

	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
14/09/2012	BRINDISI		
15/09/2012	BRINDISI	S.M. LEUCA	70
16/09/2012	S.M.LEUCA	GALLIPOLI	30
17/09/2012	GALLIPOLI	POLICORO	60

## CROCIERA 4

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
18/09/2012	POLICORO		
19/09/2012	POLICORO	CARIATI	45
20/09/2012	CORIGLIANO	CROTONE	40
21/09/2012	CROTONE	REGGIO C.	120

## CROCIERA 5

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
23/09/2012	REGGIO C.		
24/09/2012	REGGIO C.	LIPARI	40
25/09/2012	LIPARI	MARATEA	100
26/09/2012	MARATEA	SALERNO	70

## CROCIERA 6

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
29/09/2012	SALERNO		
30/09/2012	SALERNO	NAPOLI	60
01/10/2012	NAPOLI	VENTOTENE	20
02/10/2012	VENTOTENE	ROMA	80



## CROCIERA 7

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
02/10/2012	ROMA		
03/10/2012	ROMA	RIVA TRAIANO	30
04/10/2012	RIVA TRAIANO	PUNTA ALA	45
05/10/2012	PUNTA ALA	ELBA	40

## CROCIERA 8

DATA	PARTENZA	ARRIVO	DISTANZA
06/10/2012	ELBA	LIVORNO	50
07/10/2012	LIVORNO	LA SPEZIA	50
08/10/2012	LA SPEZIA	GENOVA	45
09/10/2012	GENOVA		

- Viaggio di istruzione su quattro cabinati a vela che navigheranno in flottiglia, assicurando la massima sicurezza ai partecipanti.

**Le imbarcazioni da 15 Metri/50 Piedi/10 Posti sono:**

**Due imbarcazioni di**

**CYCLADES 50.5**

Dislocamento	13670 kg
Serbatoio acqua	930 l
Serbatoio carburante	440 l
Motore	Yanmar 100 hp
vela principale	60.5 sqm
genoa	49.5 sqm
cantiere	Beneteau
categoria	Cruiser
designer	Berret & Racoupeau

**BAVARIA 49**

**dati tecnici**

<b>cabine:</b>	<b>5</b>
<b>cucette:</b>	<b>10</b>
<b>cucette add.:</b>	<b>1-2</b>
<b>max. persone:</b>	<b>12</b>
<b>TWC/Toilette:</b>	<b>3</b>
<b>anno di prod.:</b>	<b>2003-2005</b>
LOA:	15.4 m / 49 ft
LWL:	13.1 m
larghezza:	4.46 m
linea di galegg.:	1.8-2 m
dislocamento:	11000 kg
serbatoio acqua:	650 l
serbatoio carb.:	320 l
motore:	Volvo 57 hp

vela principale:	46.3 sqm
genoa:	70.1 sqm
albero:	19.4 m
cantiere:	Bavaria Yachts
categoria:	Cruiser
designer:	J & J Design

## DELPHIA 47

<b>cabine:</b>	<b>5</b>
<b>cabine equip.:</b>	<b>1</b>
<b>cuccette:</b>	<b>10</b>
<b>max. persone:</b>	<b>10</b>
<b>TWC/Toilette:</b>	<b>3</b>
LOA:	14.06 m / 47 ft
larghezza:	4.48 m
linea di galegg.:	230 m
serbatoio acqua:	460 l
serbatoio carb.:	260 l
motore:	53 hp
cantiere:	Delphia Yachts
categoria:	Cruiser
designer:	Andrzej Skrzat

- **Ogni barca ha il suo equipaggio formato da:**
- 1 Istruttore di Vela/Skipper professionista
- 8 Studenti (di cui 1 dell'Istituto Tecnico Nautico, 1 dell'IPSEOA Istituto Professionale Per i Servizi Enogastronomici e l'Ospitalità Alberghiera e 6 di altri Istituti e Licei
- 1 Docente Accompagnatore (che avrà cura dei suoi e degli altri 2 Studenti dell'Equipaggio)

### **Gli Studenti, a bordo, terranno:**

- corsi di vela,
- corsi di navigazione,
- corsi di gestione dell'imbarcazione,
- corsi di gestione della Kambusa,
- lezioni di Educazione Alimentare,
- preparazione di ricette legate alle tradizioni e ai prodotti dei luoghi d'approdo.
- lezioni di Biologia Marina dal vivo con avvistamenti di delfini e tartarughe marine.

e poi ancora:

- navigare e studiare le costellazioni.
- scrutare il cielo stellato.
- osservare il movimento delle stelle.

Inoltre gli studenti anoteranno su diario di bordo, pensieri, commenti, suggestioni, analisi, riflessioni.

Testimoniano il viaggio/crociera/scuola con riprese e fotografie che saranno oggetto di una mostra a margine e di una pubblicazione del singolare percorso formativo.

### **Tempi**

4 notti 3 giorni

## **Organizzazione**

**Partenza da Trieste**

**4 settembre 2012**

**Arrivo a Genova**

**9 ottobre 2012**

### **Studenti accompagnati da Docenti**

Ogni equipaggio è composto da un Istruttore di Vela/Skipper professionista, otto Studenti delle Autonomie che hanno aderito all'iniziativa ed un docente accompagnatore che avrà cura dei suoi e degli altri due Studenti che compongono l'equipaggio.

Per partecipare al Progetto le Autonomie interessate dovranno inviare il modulo di adesione allegato alla Nota n°1099 del 5 marzo 2012 dell'Ufficio IV della Direzione Generale per lo Studente, l'Integrazione, la Partecipazione e la Comunicazione che dovrà pervenire, entro e non oltre, il giorno 28 marzo 2012, all'indirizzo di posta elettronica: [miurvela@federvela.it](mailto:miurvela@federvela.it)

La designazione delle Autonomie avverrà secondo l'ordine di arrivo delle adesioni.  
Le scuole individuate saranno due per ogni Regione.  
Farà fede l'ora di ricezione come notificato dai riferimenti mail.

Ogni Autonomia partecipante al Progetto sarà contattata per ulteriori dettagli organizzativi o, eventuali, variazioni legate ai, possibili, mutamenti climatici.

Gli Studenti e i Docenti accompagnatori che partecipano saranno assicurati dalla polizza assicurativa stipulata dalla FIV- Federazione Italiana Vela e dall'Istituto Scolastico di appartenenza, per le attività previste nel POF.

La partecipazione alla crociera scuola "L'Italia a Vela: Il Mare che unisce", è gratuita.

I viaggi di andata e ritorno, nelle sedi di imbarco per la partenza e di approdo per l'arrivo, sono a carico dei partecipanti.

La flottiglia è composta da 4 imbarcazioni.

Complessivamente il Progetto coinvolge duecentocinquantasei Studenti, trentadue Docenti accompagnatori e quattro Istruttori di Vela/Skipper professionisti.

Nei porti di imbarco e sbarco, con la collaborazione e la partecipazione delle scuole del luogo, prevista, la programmazione di eventi relativi alla educazione e sicurezza in acqua con il coinvolgimento delle diramazioni regionali e provinciali della Federazione Italiana Vela, della Lega Navale Italiana e del Comando Generale delle Capitanerie di Porto Guardia Costiera.

In alcune tappe della crociera, la Federazione Italiana Vela metterà, nel porto, a disposizione delle Scolaresche che saluteranno gli equipaggi, un simulatore di vela con imbarcazione, per una prova emozionante al timone.