



L'ACQUARIO DI GENOVA PER LE SCUOLE  
a.s. 2021/2022

 **ACQUARIO  
DI GENOVA**  
Ti emoziona per natura.

**IMPARA  
DALLA NATURA**

# 2

## Perché visitare l'Acquario di Genova?

### Il giro del mondo in 70 vasche.

In circa 2h30' gli studenti potranno compiere un **viaggio entusiasmante alla scoperta dei principali ecosistemi acquatici del mondo**, in un ambiente sicuro e confortevole.

### Un oceano di stupore, un mare di emozioni.

Il forte impatto emozionale della struttura lo rende un **luogo di apprendimento privilegiato**.

### Gli studenti in primo piano.

L'osservazione delle **oltre 400 specie animali** e delle circa **200 specie vegetali** ospitate all'Acquario, e la partecipazione alle nostre attività educative stimolano gli studenti a rivedere il loro ruolo nei confronti delle problematiche ambientali e a considerarsi parte della soluzione.

### Con il sole o con la pioggia.

**Il percorso si sviluppa completamente al coperto**; la pioggia o le basse temperature non influenzeranno il buon esito della vostra visita di istruzione.

### Visita di istruzione? No problem!

**Incoming Liguria**, marchio di **C-way srl**, il **tour operator del gruppo Costa Edutainment** garantisce la massima assistenza per la prenotazione delle attività e per l'organizzazione logistica della visita di istruzione.

Fornisce inoltre **copertura assicurativa per la responsabilità degli insegnanti**.

# 3

Sin dalla nascita, l'Acquario tiene fede al suo costante impegno educativo, che si sintetizza nella missione della struttura:

**"Informare e sensibilizzare il pubblico sulla conservazione, la gestione e l'uso sostenibile degli ambienti acquatici, per promuovere comportamenti positivi e responsabili"**.

### Gli incontri del lunedì

Il primo e il terzo lunedì di ogni mese è possibile **per i docenti**, visitare **gratuitamente** l'Acquario su prenotazione, assistiti dallo staff dei Servizi Educativi per la preparazione della visita con la propria classe.

Per prenotazioni e informazioni:  
0102345233  
didattica@costaedutainment.it

### Docenti = 50% di sconto

**Agli insegnanti** che intendono visitare l'Acquario in **forma privata** verrà applicato uno sconto del **50% sul biglietto d'ingresso** in cassa.

La promozione è valida solo nei **giorni feriali** (lunedì - venerdì), **per acquisti alle biglietterie della struttura**, dietro **presentazione di un documento** che attesti la professione.

### La Newsletter

Se volete essere sempre aggiornati sulle proposte educative dell'Acquario di Genova e sulle iniziative a voi dedicate, compilate il form che trovate nella **sezione scuole** del sito [www.acquariodigenova.it](http://www.acquariodigenova.it)

## Per i docenti

Per rimanere aggiornato visita il sito: [www.acquariodigenova.it/scuole](http://www.acquariodigenova.it/scuole)

Il periodo migliore per effettuare un'efficace visita di istruzione all'Acquario è compreso tra settembre e marzo, momento in cui il percorso è meno affollato.

**Ingresso a studente € 13**

Gratuità insegnanti: *2 ogni 15 studenti.*

**Prezzo  
ingresso**

## Le proposte educative

Le attività dedicate al mondo scolastico hanno la finalità di trasferire alle **nuove generazioni** uno **spirito critico** rispetto agli stimoli loro forniti.

Privilegiando il **metodo di indagine** rispetto alla trasmissione di nozioni, i partecipanti diventano **protagonisti del loro sapere** e non osservatori passivi della realtà esterna.

Le diverse proposte, strutturate dai **Servizi Educativi dell'Acquario**, sono in linea con i piani di studio ministeriali e vengono svolte da un gruppo selezionato di **esperti in biologia marina e scienze naturali**.

### I docenti possono scegliere tra:

#### *Visite guidate*

Prevedono l'accompagnamento lungo il percorso espositivo (o parte di esso), approfondendone gli aspetti più significativi.

#### *Approfondimenti tematici*

Si svolgono lungo il percorso espositivo, dove vengono usate **solo le aree rappresentative per l'analisi delle tematiche proposte** (non prevedono la visita completa della struttura).

#### *Laboratori (disponibili da gennaio 2022)*

Si svolgono in **aree dedicate ed attrezzate**, non incluse nel percorso di visita.

*Vuoi essere contattato per informazioni e prenotazioni?*

**LASCIACI I TUOI DATI**

## Le visite guidate

Per tutti i livelli scolari  
(sconsigliate per la fascia prescolare)

Un viaggio emozionante **alla scoperta del Pianeta Blu**, per approfondire la biologia e l'ecologia delle principali specie che lo abitano.

La visita guidata all'Acquario di Genova rappresenta un'occasione per approfondire il proprio sapere, fare nuove scoperte e **prendere coscienza del ruolo attivo di ciascuno di noi nella gestione del patrimonio naturale.**

**Durata: 1h30**

**Numero partecipanti: max 30**

**Prezzo a classe, oltre al biglietto di ingresso**

- € 80 - in italiano
- € 100 - in lingua straniera

**Gratuità insegnanti: 2 ogni 15 studenti**

**Promozione speciale valida per ingressi entro il 31.3.22**

Ingresso + visita guidata 1h30 (italiano o lingua straniera) = **sconto €2 su biglietto ingresso** (€ 11 anziché € 13)

### Visita guidata 1h30

La guida illustrerà la vasche del 1° piano dell'Acquario e il piano superiore del Padiglione Cetacei, con breve introduzione al resto del percorso, che sarà visitato in autonomia.

### Visita guidata 2h30

La guida illustrerà tutto il percorso espositivo della struttura.

**Durata: 2h30**

**Numero partecipanti: max 30**

**Prezzo a classe, oltre al biglietto di ingresso**

- € 120 - in italiano
- € 130 - in lingua straniera

**Gratuità insegnanti: 2 ogni 15 studenti**

## Fascia prescolare

### Dai 3 anni in su

**Durata: 1h**

**Numero partecipanti: min 15 - max 20**

**Orari: 10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

**Prezzo a studente**

- Percorso tematico: € 3,5
- Laboratorio: € 3,5

**Gratuità insegnanti: 2 ogni 15 studenti**

\*9.30 da marzo 2022

### 1 Il laboratorio dei piccoli: la prima scoperta del mondo marino.

Alla scoperta degli invertebrati marini attraverso l'uso dei cinque sensi.

I partecipanti toccano, sotto la guida dei nostri esperti, alcuni animali marini ospitati nella vasca del laboratorio, come stelle marine e oloturie, e materiale biologico come conchiglie, carapaci di crostacei, coralli. La seconda parte dell'attività è dedicata all'**osservazione del plancton** (e non solo) al monitor dello stereoscopio.

### 2 Il percorso dei piccoli: un mondo di differenze.

Si approfondiscono concetti contrapposti quali sopra-sotto, grande-piccolo, caldo-freddo, dentro-fuori, per arrivare a parlare di **strategie alimentari, mimetismo, ambienti e vita sociale.**

**Non disponibile nei mesi di aprile e maggio.**



## Scuola primaria

### Laboratori

Durata: **1h15**

Numero partecipanti: **min 15 - max 25**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

Prezzo a studente **€ 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

#### **1** Il mondo degli invertebrati

I diversi gruppi di **invertebrati marini** e le caratteristiche che li contraddistinguono.

Gli adattamenti all'ambiente.

Il plancton e l'**osservazione di organismi allo stereoscopio**.

\*9.30 da marzo 2022

### Percorsi tematici

Durata: **1h30**

Numero partecipanti: **min 15 - max 30**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

Prezzo a studente **€ 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

#### **1** Predatori e prede: strategie e catene alimentari nel mondo sommerso

Le modalità di assunzione del **nutrimento degli organismi marini**; il plancton, gli animali che vivono fissi sul fondo, le strategie di predazione. I filtratori, i detritivori e i decompositori. I livelli trofici. Catene e reti alimentari.

#### **2** Il mimetismo: un gioco di forme e colori

**Omocromia e omomorfia**, le colorazioni criptiche e quelle evidenzianti, le "truffe" degli animali inoffensivi che ne imitano altri pericolosi. I **colori di avvertimento** e il mimetismo opportunistico.

#### **3** Muoversi nell'acqua: ad ognuno il proprio stile

Le diverse soluzioni adottate dagli organismi marini per **spostarsi nel mezzo acquatico**. I grandi migratori, gli adattamenti secondari, la convergenza evolutiva.

#### **4** Dalle origini in poi: alla conquista di nuovi ambienti

L'origine della vita sul nostro Pianeta; **gli adattamenti all'ambiente**, la speciazione; **l'evoluzione** dei diversi gruppi animali; il concetto di biodiversità.

#### **5** I "superpoteri" degli animali, quando la realtà supera la fantasia

A chi si ispirarono gli ideatori di supereroi come Spiderman o Daredevil? Spesso alla natura! Sono infatti numerose le **specie animali** che **hanno sviluppato abilità straordinarie**, consentendo loro di **adattarsi all'ambiente**, e vincere così la lotta alla sopravvivenza.

#### **6** Muto come un pesce? (solo secondo ciclo)

Una proposta che supera l'ambito strettamente biologico per analizzare le **potenzialità comunicative del mondo animale e confrontarle con quelle degli esseri umani**.

Interessanti esempi evidenzieranno come segnali di fuga/attacco, dominanza, corteggiamento, per fare qualche esempio, possano portare allo sviluppo di relazioni sociali anche complesse.

Per informazioni e prenotazioni [scuole@c-way.it](mailto:scuole@c-way.it)  
Ufficio Booking C-way: [010 2345666](tel:0102345666)

\*9.30 da marzo 2022



# 10



## Scuola secondaria I grado

### Laboratori

Durata: **1h15**

Numero partecipanti: **min 15 - max 25**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

**Prezzo a studente € 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

\*9.30 da marzo 2022

### 1 Il mondo degli invertebrati

I diversi gruppi di **invertebrati marini** e le caratteristiche che li contraddistinguono. Gli adattamenti all'ambiente.

Il plancton e l'osservazione di organismi allo stereoscopio.

### Percorsi tematici

Durata: **1h30**

Numero partecipanti: **min 15 - max 30**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

**Prezzo a studente € 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

### 1 Predatori e prede: strategie e catene alimentari nel mondo sommerso

Le modalità di assunzione del **nutrimento degli organismi marini**; il plancton, gli animali che vivono fissi sul fondo, le strategie di predazione. I filtratori, i detritivori e i decompositori. i livelli trofici. Catene e reti alimentari.

### 2 Il mimetismo: un gioco di forme e colori

**Omocromia e omomorfia**, le colorazioni criptiche e quelle evidenzianti, le "truffe" degli animali inoffensivi che ne imitano altri pericolosi. I colori di **avvertimento** e il mimetismo opportunistico.

### 3 Sulle orme di Darwin

Il **concetto di specie**. La classificazione degli organismi. La variabilità intraspecifica, la speciazione, la **selezione naturale**. Impariamo a considerare la **biodiversità come un valore universale**.

# 11

### 4 Il clima sta cambiando

L'effetto **serra**, lo scioglimento dei ghiacci polari; lo sbiancamento delle scogliere coralline; la tropicalizzazione del Mar Mediterraneo; le **specie "aliene"**. Le conseguenze dell'attività dell'uomo sulla vita del Pianeta e la **gestione sostenibile delle risorse**.

### 5 I "superpoteri" degli animali, quando la realtà supera la fantasia

A chi si ispirarono gli ideatori di supereroi come Spiderman o Daredevil? Spesso alla natura! Sono infatti numerose le **specie animali** che **hanno sviluppato abilità straordinarie**, consentendo loro di **adattarsi all'ambiente**, e vincere così la lotta alla sopravvivenza.

### 6 Muto come un pesce?

Una proposta che supera l'ambito strettamente biologico per analizzare le **potenzialità comunicative del mondo animale e confrontarle con quelle degli esseri umani**. Interessanti esempi evidenzieranno come segnali di fuga/attacco, dominanza, corteggiamento, per fare qualche esempio, possano portare allo sviluppo di relazioni sociali anche complesse.

Per informazioni e prenotazioni [scuole@c-way.it](mailto:scuole@c-way.it)  
Ufficio Booking C-way: [010 2345666](tel:0102345666)

\*9.30 da marzo 2022



## Laboratori

Durata: **1h15**

Numero partecipanti: **min 15 - max 25**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

**Prezzo a studente € 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

# Scuola secondaria Il grado

## 1 Il mondo degli invertebrati

I diversi gruppi di **invertebrati marini** e le caratteristiche che li contraddistinguono.

Gli adattamenti all'ambiente.

Il plancton e l'**osservazione di organismi allo stereoscopio**.

\*9.30 da marzo 2022

## Percorsi tematici

Durata: **1h30**

Numero partecipanti: **min 15 - max 30**

Orari: **10.00\* - 11.30 - 13.30 - 15.30 - 17.30**

**Prezzo a studente € 4,5**

Gratuità insegnanti: **2 ogni 15 studenti**

### 1 Il clima sta cambiando

L'**effetto serra**, lo scioglimento dei ghiacci polari; lo sbiancamento delle scogliere coralline; la tropicalizzazione del Mar Mediterraneo; le **specie "aliene"**. Le conseguenze dell'attività dell'uomo sulla vita del Pianeta e la **gestione sostenibile delle risorse**.

### 2 Sulle orme di Darwin

Il **concetto di specie**. La classificazione degli organismi. La variabilità intraspecifica, la speciazione, la **selezione naturale**. Impariamo a considerare la **biodiversità come un valore universale**.

### 3 Animali marini pericolosi

Le **tossine**: natura, meccanismi d'azione e **funzione**. Gli animali acquatici **veleniferi** e quelli **velenosi**. Gli effetti dei veleni sull'uomo e possibili rimedi.

### 4 L'oceano mondiale, patrimonio di biodiversità

I **diversi ambienti marini**. Il Mar Mediterraneo e i suoi endemismi. Le **interazioni uomo - ambiente** e le misure internazionali per la tutela delle risorse naturali. I **progetti di ricerca** dell'Acquario di Genova.

### 5 I "superpoteri" degli animali, quando la realtà supera la fantasia

A chi si ispirarono gli ideatori di supereroi come Spiderman o Daredevil? Spesso alla natura! Sono infatti numerose le **specie animali** che **hanno sviluppato abilità straordinarie**, consentendo loro di **adattarsi all'ambiente**, e vincere così la lotta alla sopravvivenza.

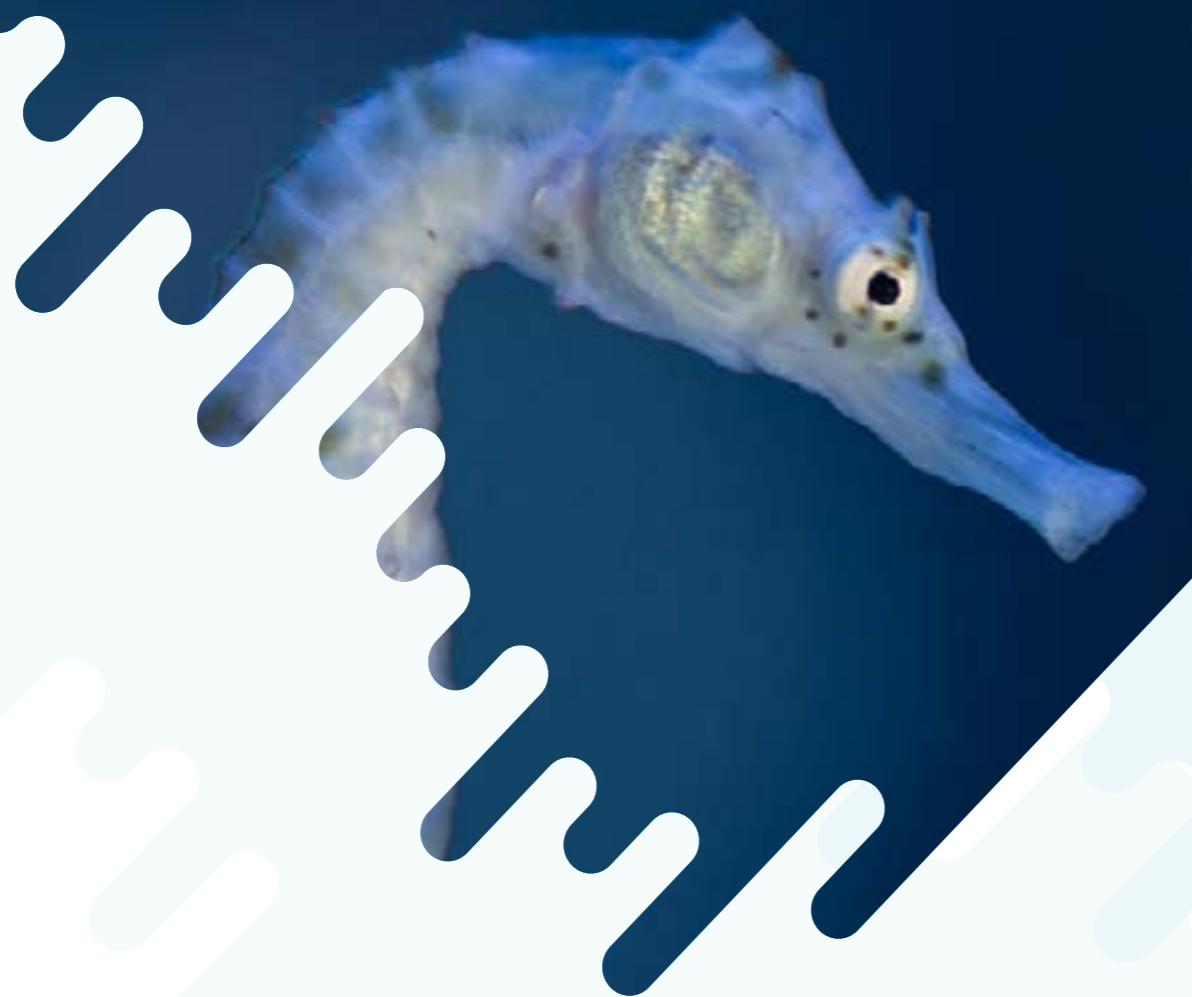
### 6 Muto come un pesce?

Una proposta che supera l'ambito strettamente biologico per analizzare le **potenzialità comunicative del mondo animale e confrontarle con quelle degli esseri umani**. Interessanti esempi evidenzieranno come segnali di fuga/attacco, dominanza, corteggiamento, per fare qualche esempio, possano portare allo sviluppo di relazioni sociali anche complesse.

Per informazioni e prenotazioni [scuole@c-way.it](mailto:scuole@c-way.it)  
Ufficio Booking C-way: [010 2345666](tel:0102345666)

\*9.30 da marzo 2022

# 14



## Informazioni e consigli pratici

- **Sconsigliamo vivamente** la prenotazione di un **approfondimento tematico abbinato alla visita guidata** dell'Acquario: alcuni temi trattati potrebbero risultare ripetitivi; inoltre i partecipanti, soprattutto i più piccoli, potrebbero avere difficoltà a mantenere l'attenzione per quasi 4 ore.
- Nei mesi di **aprile e maggio gli approfondimenti tematici per la scuola dell'infanzia e per la scuola primaria sono sospesi** a causa dell'alta affluenza alla struttura.

### PER LA SICUREZZA DI TUTTI

Ricordiamo che a partire dai 6 anni di età all'interno della struttura è obbligatorio l'uso della mascherina.

Dispenser di gel igienizzante mani sono disponibili lungo il percorso espositivo e nelle toilette.

## Raccomandazioni

- Ricordiamo che **gli insegnanti sono responsabili dei gruppi che accompagnano**; devono quindi adoperarsi affinché la classe resti unita, invitando i propri studenti a mantenere un comportamento rispettoso degli altri visitatori.
- **All'interno della struttura non è consentito consumare cibo.** È possibile fare una sosta per il pranzo o la merenda al sacco nello spazio dedicato sulla tolda del Padiglione Biodiversità (Nave Blu); lo spazio si trova all'aperto.
- Lungo il percorso espositivo si possono fare **foto e riprese video**, purché **senza flash o altre luci di supporto**.

**Vuoi essere contattato per informazioni e prenotazioni?**

**LASCIACI I TUOI DATI**

Tipologia	Attività	n° studenti min	n° studenti max	Prezzo	Durata
<b>Fascia Prescolare   vedi pag. 7</b>					
<b>Laboratori</b>	Il laboratorio dei piccoli: la prima scoperta del mondo marino	15	20	€ 3,5 / studente	1h
<b>Percorsi tematici</b>	Il percorso dei piccoli: un mondo di differenze	15	20	€ 3,5	1h

## Scuola Primaria | vedi pag. 8|9

<b>Visita guidata*</b>			30	Biglietto Ingresso / studente + 80€ / classe	1h30
				Biglietto Ingresso / studente + 120€ / classe	2h30
<b>Laboratori</b>	• Il mondo degli invertebrati	15	25	€ 4,5	1h15
<b>Percorsi tematici</b>	• Predatori e prede • Il mimetismo: un gioco di forme e di colori • Muoversi nell'acqua: a ognuno il proprio stile • Dalle origini in poi: alla conquista di nuovi ambienti • I superpoteri degli animali • Muto come un pesce? (solo 2° ciclo)	15	30	€ 4,5	1h30

## Scuola Secondaria I grado | vedi pag. 10|11

<b>Visita guidata*</b>			30	Biglietto Ingresso / studente + 80€ / classe	1h30
				Biglietto Ingresso / studente + 120€ / classe	2h30
<b>Laboratori</b>	• Il mondo degli invertebrati	15	25	€ 4,5	1h15
<b>Percorsi tematici</b>	• Predatori e prede • Il mimetismo: un gioco di forme e di colori • Sulle orme di Darwin • Il clima sta cambiando • I superpoteri degli animali • Muto come un pesce?	15	30	€ 4,5	1h30

## Scuola Secondaria II grado | vedi pag. 12|13

<b>Visita guidata*</b>			30	Biglietto Ingresso / studente + 80€ / classe	1h30
				Biglietto Ingresso / studente + 120€ / classe	2h30
<b>Laboratori</b>	• Il mondo degli invertebrati	15	25	€ 4,5	1h15
<b>Percorsi tematici</b>	• Il clima sta cambiando • Sulle orme di Darwin • Animali marini pericolosi • L'oceano mondiale, patrimonio di biodiversità • I superpoteri degli animali • Muto come un pesce?	15	30	€ 4,5	1h30

\*Per ingressi fino al 31.3.22: con visita guidata 1h30, biglietto di ingresso 11€ anziché 13€.



## Orari

**L'Acquario di Genova è aperto tutti i giorni.**

Per le scuole la prenotazione è obbligatoria e la bassa stagione (settembre – marzo) è il periodo migliore per effettuare la visita di istruzione.

### **Gennaio, Febbraio, Novembre, Dicembre**

- Da Lunedì a Venerdì 10:00 - 20:00  
[ultimo ingresso 18:00]
- Sabato, Domenica e festivi 9:00 - 20:00  
[ultimo ingresso 18:00]

### **Marzo, Aprile, Maggio, Giugno, Settembre, Ottobre**

- Tutti i giorni 9:00 - 20:00  
[ultimo ingresso 18:00]

## Come raggiungerci

### **Pullman:**

**Da tutte le destinazioni:** uscita Genova Ovest, direzione Centro.

### **Treno:**

#### **Da Stazione Genova Piazza Principe:**

- A piedi in 10/15 minuti;
- In autobus n° 1 per Piazza Caricamento;
- In metropolitana, direzione Brignole (arrivo stazione S. Giorgio).

#### **Da Stazione Genova Brignole:**

- In autobus n° 13 per Piazza Caricamento;
- In metropolitana, direzione Brin (arrivo stazione S. Giorgio).

## Dove pranzare all'Acquario

Il "Tender caffè" e il ristorante "Gusto a bordo" sono i punti ristoro dell'Acquario che propongono menù convenzionati per le scuole a partire da **7€/studente**.

Per info contatta [scuole@c-way.it](mailto:scuole@c-way.it)

## Informazioni utili

### Organizza la visita

d'istruzione con  Incoming Liguria

Incoming Liguria è un marchio di C-way srl, il Tour Operator di Costa Edutainment e di Civita Cultura Holding. **Propone un ampio ventaglio di attività ed escursioni per le scuole a Genova e in Liguria**, tra cui ingressi ai principali musei, tour guidati alle mostre di Palazzo Ducale, escursioni nei parchi della Liguria.

#### **Richiedi il catalogo!**

Il presente è un estratto di approfondimento del catalogo "Incoming Liguria – Scuola 2019/20". Fanno fede le condizioni di vendita e le condizioni assicurative pubblicate su detto catalogo o scaricabili dal sito [www.c-way.it](http://www.c-way.it). Le tariffe pubblicate sono aggiornate al 20/07/2019 e suscettibili di variazioni.

Acquario di Genova, Area Porto Antico, Ponte Spinola, 16128 Genova

tel. 010 2345678 - 010 23451

[www.acquariodigenova.it](http://www.acquariodigenova.it)

## Numeri utili per le scuole

### **Informazioni sulle attività didattiche:**

Servizi Educativi Acquario di Genova,  
tel. 010 2345233

[didattica@costaedutainment.it](mailto:didattica@costaedutainment.it)

[www.acquariodigenova.it/scuole](http://www.acquariodigenova.it/scuole)

### **Prenotazioni:**

Incoming Liguria marchio di C-way srl

tel. 010 2345666

[scuole@c-way.it](mailto:scuole@c-way.it) - [www.c-way.it/scuole](http://www.c-way.it/scuole)



Ti emoziona per natura.