



# **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE**

01 gennaio 2021 - 01 luglio 2021

# INDICE

## UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE

22/01/2021 Il Gazzettino - Udine <b>Progetto Adswim sull'Adriatico, laboratori aperti a studenti e insegnanti della regione</b>	4
28/01/2021 abruzzoimpresa.it <b>A Pescara percorsi didattici per salvaguardare il mare</b>	5
15/01/2021 ilfriuli.it 13:53 <b>Mare Adriatico, formazione per insegnanti e laboratori per le scuole</b>	8
21/03/2021 lopinionista.it 13:54 <b>Giornata Mondiale dell'acqua, ecco come la celebrerà Pescara</b>	10
15/01/2021 udinetoday.it 17:19 <b>"Vivere il mare", al via un percorso didattico laboratoriale per alunni e insegnanti</b>	12
22/01/2021 Il Gazzettino.it (ed. Nazionale) 05:04 <b>Progetto Adswim sull'Adriatico, laboratori aperti a studenti e insegnanti della regione</b>	14
21/01/2021 lopinionista.it 11:17 <b>Progetto europeo AdSWiM, percorsi didattici gratuiti a Pescara</b>	15
20/01/2021 iltabloid.it 19:59 <b>Pescara, la qualità del mare</b>	18
22/03/2021 friulisera.it 00:23 <b>no titolo</b>	21

# UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE

9 articoli

# Progetto Adswim sull'Adriatico, laboratori aperti a studenti e insegnanti della regione

## IL PROGETTO

**UDINE** La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza per tutto il 2021 e per gli anni a venire

Il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera ADSWIM unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino può partecipare alla protezione



**MARE** Al via un percorso

dell'ambiente. Il sistema costiero, marino-costiero deve essere conosciuto per capirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia im-

portante proteggerlo.

Con questo obiettivo preciso da ieri è partito un percorso che durerà fino al 8 giugno 2021. «Un percorso didattico-laboratoriale destinato alle scuole sia per gli insegnanti che per gli alunni ed inserito in una Campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola "Vivi il Mare?", spiega la coordinatrice del progetto Sabina Susmel, ricercatrice dell'Università di Udine.

Il percorso didattico, che è patrocinato dall'ateneo del Friuli e si svolgerà in lingua italiana, sarà gratuito per tutti i partecipanti.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



LINK: <http://www.abruzzoimpresa.it/focus/a-pescara-percorsi-didattici-per-salvaguardare-il-mare.html>

   #abruzzoimpresa

cerca nel sito...

CERCA

Archivio

 Accedi

**BEDAVIS**

**ABRUZZO IMPRESA**  
news • web tv • social

 **BEDAVIS**

Home

Primo Piano

Storie & Persone

Focus

Eventi & Convegni

Nonsoloimpresa

Sport Winner

Partners

Contatti

Pubblicità

PROFESSIONAL  
COWORKING

Home > Focus

## A Pescara percorsi didattici per salvaguardare il mare

Dal 30 gennaio al via corsi gratuiti per insegnanti, laboratori per alunni delle scuole primarie e visite guidate al depuratore. Il progetto europeo si chiama AdSWiM

A cura della redazione

La  
qualità  
e la

**Vivi il Mare?**  
PROPOSTE PER IL 2021

Corso di formazione per gli insegnanti, laboratori didattici per gli/le alunni/e delle scuole primarie, visite guidate al depuratore per le scuole.



protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e

importanza. Il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera **AdSWiM** unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino possa partecipare alla protezione dell'ambiente.

«Il sistema marino-costiero deve essere conosciuto per carpirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo. Con questo spirito abbiamo organizzato dal 21 gennaio all'8 giugno 2021 **un percorso didattico laboratoriale** destinato alle scuole e quindi agli insegnanti e agli alunni, inserito in una campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola *Vivi il Mare? Do you Sea?*», spiega la coordinatrice del progetto **Sabina Susmel**, ricercatrice in chimica analitica presso il dipartimento di Scienze AgroAlimentari Ambientali e Animali - DI4A dell'Università degli Studi di Udine.

Il percorso didattico, patrocinato dall'Università degli Studi di Udine, è **gratuito** per tutti i partecipanti e comprende **un corso di formazione con laboratori applicativi per gli insegnanti e un percorso laboratoriale con visite guidate al depuratore per gli alunni**. Il progetto partirà dal **30 gennaio a Pescara** e riguarderà anche altre città quali Udine, Fano, Pola, Spalato. I corsi si svolgeranno da remoto o in presenza, in base alla situazione sanitaria.

«Insieme a 11 partner e collaboratori tra Agenzie per l'ambiente regionali, docenti, cooperative e agenzie di comunicazione, abbiamo iniziato a strutturare il percorso già dopo la prima annualità progettuale, il 2020», prosegue Susmel. «La situazione sanitaria ci ha spronati a innovare le nostre proposte. Abbiamo potuto così ampliare il percorso in **8 lezioni** per essere visibili e raggiungibili grazie ai webinar gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli insegnanti sono abituati a lavorare con la DAD. Approfondiremo diversi argomenti legati all'idea di educazione alla sostenibilità dell'ambiente costiero e marino-costiero: dai nutrienti alle alghe inquinanti, dalle dune ai fondali marini alle specie vegetali spiaggiate, passando per il funzionamento del depuratore e la gestione delle acque reflue. Gli insegnanti vengono "ingaggiati" per ragionare sulle strategie didattiche migliori per veicolare tali contenuti».

Per **Ester Zazzero**, Project Manager AdSWiM per il **Comune di Pescara**, «l'obiettivo è quello di sensibilizzare grandi e piccoli alle problematiche dell'inquinamento marino promuovendo buone pratiche di gestione dell'acqua. La formazione è un aspetto importante del progetto poiché vogliamo portare i giovani cittadini del territorio abruzzese a riflettere sul ruolo partecipato che possono avere nel determinare la qualità dell'ambiente».

«Abbiamo impostato la nostra campagna di sensibilizzazione *Vivi il mare? Do you Sea?* e le attività didattiche rispettando le date internazionali inerenti all'ambiente e al tema dell'acqua e della ricerca scientifica, per sensibilizzare i cittadini alle tematiche della sostenibilità e della conservazione del nostro patrimonio idrico e

marino», commenta **Maria Cecilia Corsini**, coordinatrice progettuale per l'Agenzia per le Politiche Ambientali del Comune di Udine, dipartimento Gestione del Territorio, Infrastrutture e Ambiente che ha il compito di organizzare e coordinare la campagna di AdSWiM e le numerose attività di formazione, insieme ai partner progettuali.

**Per tutte le informazioni relative ai corsi in Abruzzo:**

ester.zazzero@comune.pescara.it

#### Il calendario degli eventi nazionali per il 2021:

- **22 marzo** in occasione del 28° anniversario della Giornata mondiale dell'acqua;
- **22 aprile** in occasione del 51° anniversario della Giornata mondiale della Terra;
- **8 giugno** in occasione della Giornata mondiale dei mari e degli oceani;
- **18 settembre** in occasione dell'appuntamento internazionale dedicato al Monitoraggio delle acque e il 25 settembre in occasione della Giornata globale dell'azione per il clima;
- **26 ottobre** in occasione del 76° anniversario delle Nazioni Unite.



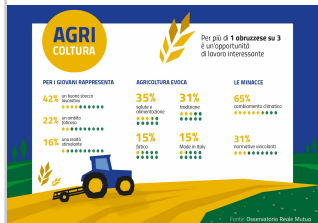
Continua a leggere in Focus...



#### La cantina Nestore Bosco premiata da America Wines Paper

La rinomata testata internazionale America Wines Paper ha conferito alla cantina di Nocciano tre...

Continua a leggere...



#### Agricoltura: per più di un abruzzese su tre è una buona opportunità di lavoro

È il dato che emerge dall'ultima ricerca dell'Osservatorio Reale Mutua dedicato...

Continua a leggere...





NEWSLETTER ACCEDI

ilFRIULI.it

Iscriviti  
ai corsi

seguici su:



venerdì, 15 gennaio 2021 - ore 16:58

telefriuli

UDINESEBLOG

Cerca



HOME

CRONACA

POLITICA

ECONOMIA

CULTURA E SPETTACOLI

COSTUME E SOCIETÀ

SPORT

EDICOLA

GALLERY

ULTIME NEWS

16.56 / Sconto carburanti, Vajont spera di lasciare presto la fascia uno



Home / Tendenze / Mare Adriatico, formazione per insegnanti e laboratori per le scuole

## Mare Adriatico, formazione per insegnanti e laboratori per le scuole

Il progetto Adswim e i percorsi formativi per l'anno 2021



### Vivi il Mare? PROPOSTE PER IL 2021

Corso di **formazione** per gli insegnanti, **laboratori didattici** per gli/le alunni/e delle scuole primarie, **visite guidate** al depuratore per le scuole.



15 gennaio 2021

La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza per tutto il 2021 e per gli anni divenire. Il nostro progetto europeo di cooperazione transfrontaliera ADSWIM unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino può partecipare alla protezione dell'ambiente. Il sistema costiero, marino-costiero deve essere conosciuto per capirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo.

"Con questo spirito è stato organizzato dal 21 gennaio all'8 giugno 2021 un percorso didattico laboratoriale destinato alle scuole sia per gli insegnanti che per gli alunni ed inserito in una Campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola "Vivi il Mare?", spiega la coordinatrice del progetto dott.ssa Sabina Susmel, ricercatrice in chimica analitica della sezione di chimica del Dipartimento di Scienze AgroAlimentari Ambientali e Animali- Di4A-

### CRONACA



#### Cagnolina presa a calci, denunciato il proprietario

Oipa Udine: "Ora la cucciola cerca una sistemazione per dimenticare il suo triste passato"



Commenta



#### Bilancio positivo per la Polizia Ferroviaria di Gemona

Nel 2020, 28 le persone denunciate e 29 le sanzioni. 62 gli stranieri irregolari rintracciati



Commenta



#### AsuGi potenzia i posti letto Covid

Fino a 14 pazienti a Villa Sissi. All'Igea spazio per persone negative o con diagnosi incerta



Commenta



dell'Università degli Studi di Udine.

Il percorso didattico, che è patrocinato dall'Università degli Studi di Udine e si svolgerà in lingua italiana, sarà gratuito per tutti i partecipanti e comprende un corso di formazione con laboratori applicativi per gli insegnanti, un percorso laboratoriale e le visite guidate al depuratore per gli/le alunni/e organizzate in diverse aree territoriali (Udine, Fano, Pescara, Pola, Spalato) che si svolgeranno da remoto o in presenza, in base alla situazione sanitaria in cui ci troveremo.

"Insieme agli 11 partner e collaboratori - Agenzie per l'ambiente regionali, docenti, cooperative e agenzie di comunicazione - abbiamo iniziato a strutturare il percorso già dopo la prima annualità progettuale. La situazione sanitaria ha sconvolto i nostri piani originali ma al contempo ci ha spronati ad innovare le nostre proposte. Abbiamo potuto così ampliare il percorso in 8 lezioni per essere visibili e raggiungibili grazie ai webinar gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli insegnanti sono abituati a lavorare con la DAD, "ci informa la dott.ssa Susmel e prosegue: "Approfondiremo diversi argomenti legati all'idea di educazione alla sostenibilità dell'ambiente costiero e marino costiero: dai nutrienti alle alghe inquinanti, dalle dune ai fondali marini e le specie vegetali spiagiate, come funziona un depuratore e come vengono gestite le acque reflue come questo impatta sull'ambiente marino costiero (quale è il nostro ruolo in questo scenario?). Gli insegnanti vengono "ingaggiati" per ragionare su quali le strategie didattiche migliori per veicolare questi contenuti? Verranno approfondite le tecniche come brainstorming e visual learning e verranno introdotti strumenti come infografica nelle attività didattiche che aiuteranno a creare connessioni tra il mondo reale e gli obiettivi di apprendimento. L'uso di infografica, come strumento di apprendimento, verrà proposto anche agli alunni delle scuole primarie alla fine dello svolgimento laboratoriale, come lavoro da completare e da poter aggiornare in classe."

I laboratori presentanti agli insegnanti durante le lezioni del corso diventano attività laboratoriali didattiche che potranno essere proposte e gestite insieme ai nostri operatori agli alunni e alle alunne in classe. Ogni referente locale è specializzato in diverse attività che vengono gestite e coordinate sul territorio con gli insegnanti locali.

"Abbiamo impostato la nostra Campagna di sensibilizzazione "Vivi il mare? Do you Sea? e le attività didattiche rispettando le date internazionali inerenti all'ambiente e al tema dell'acqua e alla ricerca scientifica per sensibilizzare i cittadini alle tematiche della sostenibilità e della conservazione del nostro patrimonio idrico e marino," commenta Maria Cecilia Corsini, coordinatrice progettuale per l'Agenzia per le Politiche Ambientali del Comune di Udine, Dipartimento Gestione del Territorio, Infrastrutture e Ambiente che ha il compito di organizzare e coordinare la Campagna di sensibilizzazione di AdSWiM e le numerose attività di formazione, insieme ai partner progettuati e insieme all'agenzia Lettera B. "Abbiamo scelto come testimonial un materassino a forma di cactus che ci accompagna durante tutti e tre gli anni progettuali e che offre spazio a tutti - ogni stagionalità "ha ospitato" così una tipologia di cittadini: nessuno escluso, perché come dice il nostro slogan "Il mare Adriatico è uno ma la sua cura è di tutti."

Per partecipare al corso di formazione per gli insegnanti, compilare e inviare il modulo di adesione, accluso al presente insieme al percorso formativo completo al seguente indirizzo: [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)  
Per tutte le informazioni relative ai corsi si prega di contattare: Comune di Udine - Ufficio Agenzia Politiche Ambientali - via Stringher 12, tel. 0432 1272456, email [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)

#### 0 COMMENTI

B I U | ☺

INVIA



#### ECONOMIA



### Cna Nordest, forte preoccupazione per l'instabilità

Apprensione per l'evoluzione nazionale e la disattenzione nel Recovery Plan verso il tessuto delle Pmi



Commenta



### Scuolabus fermi, spetta ai comuni la domanda per i ristori

"Il Governo ha raccolto la nostra richiesta, ma ora auspichiamo di vedere in campo le amministrazioni"



Commenta



### Nuovo collegamento ferroviario tra Porto e Interporto

Entro la metà di febbraio, muoverà lungo la tratta circa 70 container (andata e ritorno) al giorno



Commenta

#### POLITICA



### Sconto carburanti, Vajont spera di lasciare presto la fascia uno

"La Regione ci riconosca fondi straordinari a compensazione dell'accisa maggiorata"



Commenta



### In Fvg il rischio è 'alto', scatta la fascia arancione

Il report settimanale ha posto l'accento

LINK: <https://www.abruzzonews.eu/giornata-mondiale-dell'acqua-come-la-celebrera-pescara-614565.html>

ULTIME NOTIZIE ABRUZZO

< > Panther Roseto – Cestistica Azzurra Orvieto 52-44: il racconto del match



PESCARA CHIETI L'AQUILA TERAMO REGIONE ATTUALITÀ EVENTI SPORT TURISMO



Home » Ambiente » Giornata Mondiale dell'acqua, ecco come la celebrerà Pescara

Ambiente ♦ Pescara ♦ Ultim'ora Abruzzo: notizie in primo piano

## Giornata Mondiale dell'acqua, ecco come la celebrerà Pescara

scritto da Redazione | 21 marzo 2021

**Fino a giugno, con l'iniziativa "Vivi il Mare?", il Comune di Pescara propone attività laboratoriali e formazione didattica per insegnanti e alunni delle scuole primarie**

PESCARA – Assicurare la qualità e salubrità delle acque marine: dal 2019 continua la missione del progetto europeo ADSWIM Italia-Croazia che coinvolge 6 Istituti di ricerca, 2 Comuni, 1 Istituto nazionale di igiene pubblica e 3

società di raccolta, trattamento e fornitura delle acque reflue con lo scopo di armonizzare e migliorare le strategie di trattamento, controllo e gestione delle acque reflue urbane per tutelare il mare e proteggere l'habitat lungo le coste adriatiche.

*"Il 22 marzo si celebra la Giornata mondiale dell'acqua e il Comune di Pescara, insieme ai partner progettuali di Udine, Ancona e Spalato, sta svolgendo una serie di iniziative che coinvolgono gli insegnanti, i docenti e tutti i cittadini", ha affermato Isabella Del Trecco, assessore all'Ambiente del Comune di Pescara.*

Il percorso didattico di formazione per gli insegnanti delle scuole primarie si snoderà fino all'8 giugno, data internazionale che celebra i mari di tutti il mondo (info: [adswim.formazioneinsegnanti@gmail.com](mailto:adswim.formazioneinsegnanti@gmail.com), [adswimcommunication@gmail.com](mailto:adswimcommunication@gmail.com)). In data 22 marzo avrà luogo un appuntamento speciale in diretta online, promosso dal laboratorio dei ricercatori dell'Università Politecnica delle Marche, che analizzeranno la "Vita



### ULTIME NOTIZIE



**Giornata Mondiale dell'acqua, ecco come la celebrerà Pescara**

21 marzo 2021



**Panther Roseto – Cestistica Azzurra Orvieto 52-44: il racconto del match**

21 marzo 2021



**Ciclismo, Corsa dei due Mari 2022: Castellalto si candida per l'arrivo di una tappa**

21 marzo 2021



**Ciclismo Juniores, squadre presenti al Trofeo GLS/GS a Scerne di Pineto**

21 marzo 2021

in una goccia d'acqua". Il 25 marzo saranno, invece, gli ingegneri dell'azienda da sempre attenta al risparmio dell'acqua, CAFC SpA di Udine, a tenere il webinar "Il funzionamento del depuratore e scarico a mare, contenimento dell'impatto antropico" e dimostrare con un laboratorio didattico come si può costruire un mini depuratore in classe, spiegando agli alunni il processo della depurazione. Il modulo formativo per gli insegnanti, partito a gennaio in 8 appuntamenti online, è patrocinato dall'Università degli Studi di Udine con la certificazione MIUR e viene proposto anche alle scuole bilingue in Croazia, grazie al sostegno dell'Unione Italiana.

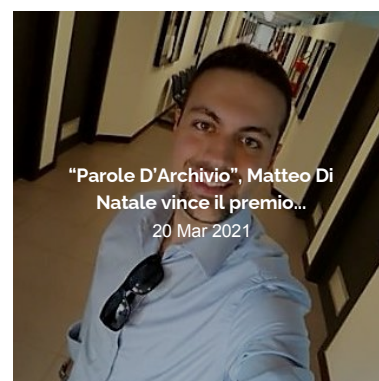
CAFC, assieme al Gestore di Acque di Spalato, promuove video informativi per presentare l'impegno tecnico e le attività che le due imprese stanno svolgendo nell'ambito del progetto a livello locale per migliorare la gestione delle acque reflue urbane. La visita online guidata del depuratore di Spalato verrà lanciata sul canale youtube ADSWIM proprio in occasione della Giornata mondiale dell'acqua, mentre il video di CAFC verrà diffuso a giugno, in occasione della celebrazione dei mari e racconterà la posa dei reefballs, una barriera artificiale di ripopolamento ittico, un'opera di ingegneria naturalistica effettuata per promuovere la biodiversità marina dei fondali lungo la costa del depuratore di Lignano.

Il Comune di Pescara si è impegnato, assieme al Comune di Udine e CAFC, al Gestore di acque Spalato, all'Università di Spalato e all'Istituto nazionale di igiene pubblica di Zara, anche all'ideazione di nuove strategie per il trattamento delle acque reflue. Per l'assessore Del Trecco: *"Il recupero della qualità ambientale e il trattamento appropriato delle acque reflue, di origine sia urbana che industriale, rivestono un'importanza fondamentale perché si devono coniugare al tempo stesso con la crescente domanda di benessere e con la sempre maggiore consapevolezza dei danni arrecati all'ambiente dagli interventi umani. Nel momento storico in cui viviamo – conclude – è necessario sostenere anche la resilienza complessiva degli ecosistemi acquatici, apportando contestualmente un contributo significativo all'economia circolare, grazie al riutilizzo dei fanghi di depurazione e delle acque reflue trattate, alla produzione di energia rinnovabile e al riciclaggio dei nutrienti"*.

Partner del Progetto europeo "ADSWIM": Università degli Studi di Udine (capofila), CAFC – Consorzio Acquedotto Friuli Centrale, OGS – Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, Università Politecnica delle Marche, IC-CNR, Istituto di cristallografia – Consiglio Nazionale delle Ricerche, Comune di Pescara, IANPHI – Istituto nazionale di igiene pubblica di Zara (HR), Consorzio Izvor Plo e di Dubrovnik (HR), Gestore acque ViK Spalato (HR), Metris Centar za Istraživanje Materiala Istarske Županije (HR), Università di Spalato (HR).

Giornata Mondiale dell'acqua, ecco come la celebrerà Pescara ultima modifica: 2021-03-21T14:54:48+00:00 da Redazione

#### ULTIMI EVENTI



LINK: <https://www.udinetoday.it/formazione/laboratori-didattici-mare-adswin-udine-15-gennaio-2021.html>

Per proseguire nella navigazione serve il tuo  
consenso

Annunci e contenuti personalizzati, valutazione degli annunci e  
del contenuto, osservazioni del pubblico e sviluppo di prodotti

Opzioni

Eventi / Corsi

## "Vivere il mare", al via un percorso didattico laboratoriale per alunni e insegnanti



DOVE

Indirizzo non disponibile

QUANDO

Dal 21/01/2021 al 08/06/2021

Orario non disponibile

PREZZO

Prezzo non disponibile

ALTRE INFORMAZIONI



Redazione

15 GENNAIO 2021 17:19



La qualità e la protezione dell'**ambiente** sono una questione di grande attualità e importanza. E di questo si occupa il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera **Adswim** che unisce il mondo della **ricerca** e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'**Adriatico** con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del **mare**. Il sistema **costiero** e marino-costiero deve essere infatti conosciuto per capirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante **proteggerlo**.

### Un percorso didattico laboratoriale per "vivere il mare"

*“Con questo spirito - spiega la coordinatrice del progetto Sabina Susmel -, abbiamo organizzato dal 21 gennaio all'8 giugno 2021 un percorso **didattico** laboratoriale destinato alle **scuole** sia per gli **insegnanti** che per gli **alunni** e inserito in una campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola “**Vivi il Mare?**”.*

Il percorso **didattico**, che è patrocinato dall'*Università* degli Studi di Udine e si svolgerà in lingua italiana, sarà gratuito per tutti i partecipanti e comprende un



corso di formazione con **laboratori** applicativi per gli insegnanti, un percorso laboratoriale e le visite guidate al depuratore per gli alunni e le alunne e organizzate in diverse **aree** territoriali, da Udine a Fano, Pescara, Pola, Spalato.

*“La situazione sanitaria - prosegue Susmel - ha sconvolto i nostri piani originali ma al contempo ci ha spronati ad **innovare** le nostre proposte. Abbiamo potuto così ampliare il percorso in **8 lezioni** per essere visibili e raggiungibili grazie ai **webinar** gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli **insegnanti** sono abituati a lavorare con la Dad. Così - continua - approfondiremo diversi argomenti legati all'idea di educazione alla sostenibilità dell'ambiente costiero e marino costiero”*

I laboratori presentanti agli insegnanti durante le lezioni del corso diventano attività laboratoriali **didattiche** che potranno essere proposte e gestite insieme con gli operatori agli alunni e alle alunne in classe.

## Come partecipare

Per partecipare al **corso** di formazione per gli **insegnanti** è necessario compilare e inviare il modulo di adesione, insieme al percorso formativo completo al seguente indirizzo: [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)

Per tutte le **informazioni** relative ai corsi è possibile contattare il Comune di Udine telefonando allo 0432 1272456 o inviando una email all'indirizzo [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)

ARGOMENTI: [Adswim](#) [comune di udine](#) [laboratori mare](#) [Sabina Susmel](#)

[università di udine](#) [vivi il mare fvg](#)

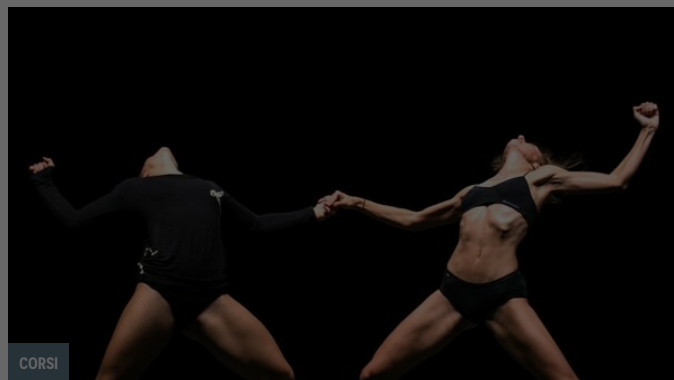


## Commenti

Registrati o Accedi per lasciare il tuo commento

[Aggiorna discussione](#)

### A PROPOSITO DI CORSI, POTREBBE INTERESSARTI



CORSI

**Il corpo come mezzo d'espressione, a Gemona parte Per\_FormArti**



CORSI

**Educazione digitale, al via la formazione 2021 per 600 docenti del Fvg**



LINK: [https://www.ilgazzettino.it/pay/udine\\_pay/progetto\\_adswim\\_sull\\_adriatico\\_laboratori\\_aperti\\_a\\_studenti\\_e\\_insegnanti\\_della\\_regione-5717047.htm...](https://www.ilgazzettino.it/pay/udine_pay/progetto_adswim_sull_adriatico_laboratori_aperti_a_studenti_e_insegnanti_della_regione-5717047.htm...)

MENU CERCA

IL GAZZETTINO.it

ACCEDI ABBONATI

PAY

Venerdì 22 Gennaio - agg. 07:23

## Progetto Adswim sull'Adriatico, laboratori aperti a studenti e insegnanti della regione

PAY > UDINE PAY

Venerdì 22 Gennaio 2021



IL PROGETTO



UDINE La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza per tutto il 2021 e per gli anni a venire

Il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera ADSWIM unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino può partecipare alla protezione dell'ambiente. Il sistema costiero, marino-costiero deve essere conosciuto per capirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo.

Con questo obiettivo preciso da ieri è partito un percorso che durerà fino al 8 giugno 2021. «Un percorso didattico laboratoriale destinato alle scuole sia per gli insegnanti che per gli alunni ed inserito in una Campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola Vivi il Mare?, spiega la coordinatrice del progetto Sabina Susmel, ricercatrice dell'Università di Udine.

Il percorso didattico, che è patrocinato dall'ateneo del Friuli e si svolgerà in lingua italiana, sarà gratuito per tutti i partecipanti.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Potrebbe interessarti anche

ATTUALITÀ PAY

**Per l'Italia partita che vale quasi 1,5 miliardi di euro e oltre 200 milioni di dosi**

ATTUALITÀ PAY

**Pfizer, tagli alle Regioni per altre tre settimane Zaia: pronti a produrlo**

ATTUALITÀ PAY

**Un farmaco e l'intelligenza artificiale contro il virus**

ATTUALITÀ PAY

**Le varianti del virus spaventano l'Europa Ma niente accordo sul passaporto sanitario**

ATTUALITÀ PAY

IL CASO

### UDINE PAY

IL CASO

UDINE Anche in Friuli è caccia alle varianti del covid. E alle ragioni



Morgante: «Lavoro spot non serve O troveremo le varianti troppo tardi»

LA VICENDA

UDINE Non ci sono i tempi tecnici per riorganizzare il rientro in

Cala il tasso di contagio e l'indice Rt è in discesa

Giornata della memoria collaborazioni con Israele

IL GAZZETTINO TV



**Blocco dei freni, Tir prende fuoco sulla strada: i pompieri evitano il peggio**



Avanti un altro torna in tv: ecco quando rivedremo Paolo Bonolis

promo

LINK: <https://www.abruzzonews.eu/progetto-europeo-adswim-percorsi-didattici-gratuiti-pescara-612066.html>



PESCARA CHIETI L'AQUILA TERAMO REGIONE ATTUALITÀ EVENTI SPORT TURISMO



Home » Eventi Abruzzo » Progetto europeo AdSWiM, percorsi didattici gratuiti a Pescara

## Progetto europeo AdSWiM, percorsi didattici gratuiti a Pescara

scritto da Redazione | 21 gennaio 2021

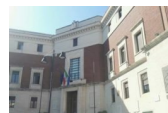


**Dal 30 gennaio al via corsi per insegnanti, laboratori per alunni delle scuole primarie e visite guidate al depuratore. Tutte le date degli appuntamenti**

PESCARA – La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza. Il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera AdSWiM unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino possa partecipare alla protezione dell'ambiente.

*«Il sistema marino-costiero deve essere conosciuto per carpirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo. Con questo spirito abbiamo organizzato dal 21 gennaio all'8 giugno 2021 un percorso didattico laboratoriale destinato alle scuole e quindi agli insegnanti e agli alunni, inserito in una campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola Vivi il Mare? Do you Sea?»,* spiega la coordinatrice del progetto Sabina Susmel, ricercatrice in chimica analitica presso il dipartimento di Scienze AgroAlimentari Ambientali e Animali – DI4A dell'Università degli Studi di Udine. Il percorso didattico, patrocinato dall'Università degli Studi di Udine, è gratuito per tutti i partecipanti e comprende un corso di formazione con laboratori applicativi per gli insegnanti e un percorso laboratoriale con visite guidate al depuratore per gli alunni. Il

### ULTIME NOTIZIE



**Un centro sociale per anziani a Borgo Marino Sud: al via i lavori**

21 gennaio 2021



**Progetto europeo AdSWiM, percorsi didattici gratuiti a Pescara**

21 gennaio 2021



**Pescara, furto nello spogliatoio del palazzetto dello sport: due arresti**

21 gennaio 2021



**Efficienza edilizia scolastica, fondi per gli istituti di Mosciano e Nereto**

21 gennaio 2021



progetto partirà dal 30 gennaio a Pescara e riguarderà anche altre città quali Udine, Fano, Pola, Spalato. I corsi si svolgeranno da remoto o in presenza, in base alla situazione sanitaria.

*«Insieme a 11 partner e collaboratori tra Agenzie per l'ambiente regionali, docenti, cooperative e agenzie di comunicazione, abbiamo iniziato a strutturare il percorso già dopo la prima annualità progettuale, il 2020», prosegue Susmel. «La situazione sanitaria ci ha spronati a innovare le nostre proposte. Abbiamo potuto così ampliare il percorso in 8 lezioni per essere visibili e raggiungibili grazie ai webinar gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli insegnanti sono abituati a lavorare con la DAD. Approfondiremo diversi argomenti legati all'idea di educazione alla sostenibilità dell'ambiente costiero e marino-costiero: dai nutrienti alle alghe inquinanti, dalle dune ai fondali marini alle specie vegetali spiaggiate, passando per il funzionamento del depuratore e la gestione delle acque reflue. Gli insegnanti vengono "ingaggiati" per ragionare sulle strategie didattiche migliori per veicolare tali contenuti».*

Per Ester Zazzero, Project Manager AdSWiM per il Comune di Pescara, *«l'obiettivo è quello di sensibilizzare grandi e piccoli alle problematiche dell'inquinamento marino promuovendo buone pratiche di gestione dell'acqua. La formazione è un aspetto importante del progetto poiché vogliamo portare i giovani cittadini del territorio abruzzese a riflettere sul ruolo partecipato che possono avere nel determinare la qualità dell'ambiente».*

*«Abbiamo impostato la nostra campagna di sensibilizzazione Vivi il mare? Do you Sea? e le attività didattiche rispettando le date internazionali inerenti all'ambiente e al tema dell'acqua e della ricerca scientifica, per sensibilizzare i cittadini alle tematiche della sostenibilità e della conservazione del nostro patrimonio idrico e marino», commenta Maria Cecilia Corsini, coordinatrice progettuale per l'Agenzia per le Politiche Ambientali del Comune di Udine, dipartimento Gestione del Territorio, Infrastrutture e Ambiente che ha il compito di organizzare e coordinare la campagna di AdSWiM e le numerose attività di formazione, insieme ai partner progettuali.*

Per tutte le informazioni relative ai corsi in Abruzzo:  
[ester.zazzero@comune.pescara.it](mailto:ester.zazzero@comune.pescara.it)

#### **Il calendario degli eventi nazionali per il 2021:**

- 22 marzo in occasione del 28° anniversario della Giornata mondiale dell'acqua;
- 22 aprile in occasione del 51° anniversario della Giornata mondiale della Terra;
- 8 giugno in occasione della Giornata mondiale dei mari e degli oceani;
- 18 settembre in occasione dell'appuntamento internazionale dedicato

#### **ULTIMI EVENTI**



al Monitoraggio delle acque e il 25 settembre in occasione della Giornata globale dell'azione per il clima;

- 26 ottobre in occasione del 76° anniversario delle Nazioni Unite.

Progetto europeo AdSWiM, percorsi didattici gratuiti a Pescara ultima modifica: 2021-01-21T11:17:23+00:00 da Redazione



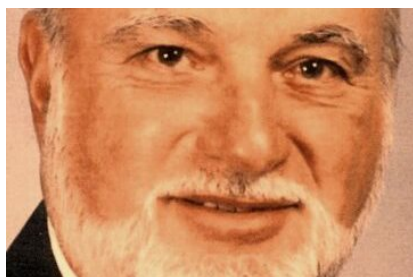
## LEGGI ANCHE



**Un centro sociale per anziani a Borgo Marino Sud: al via i lavori**  
21 gennaio 2021



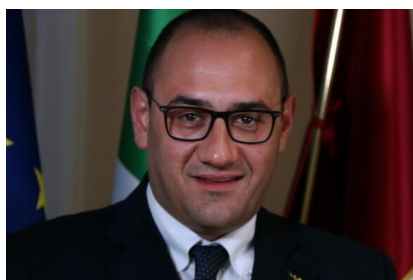
**Pescara, furto nello spogliatorio del palazzetto dello sport: due arresti**  
21 gennaio 2021



**Harvey C. Villa e la "Guy Villa & Son. Inc." storica impresa di costruzioni**  
21 gennaio 2021



**Montesilvano, il Consorzio Turistico sia aggiudica la gestione dell'Ufficio lat**  
20 gennaio 2021



**Agroalimentare, importante sinergia a sostegno dello sviluppo del territorio**  
20 gennaio 2021



**"Una passeggiata nella storia-tra Eroi, ricordi e tradizioni" alla 2° ristampa**  
20 gennaio 2021

LINK: <https://www.iltabloid.it/2021/01/20/pescara-la-qualita-del-mare.html>

**il Tabloid**  
notizie in punta di penna

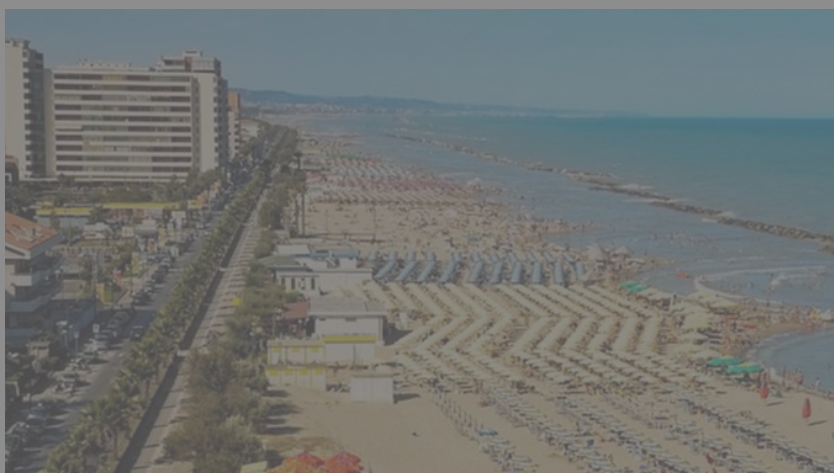
HOME ZONE ▼ SEZIONI ▼ CRONACA POLITICA ATTUALITÀ SPORT MOTORI

L'INCIPIT PAPER CLIP L'OCCHIELLO CONTATTACI

HOME > PRIMO PIANO > Pescara, la qualità del mare

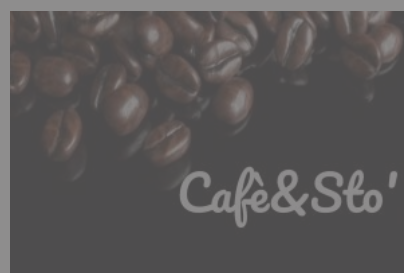
## Pescara, la qualità del mare

🕒 20 Gennaio 2021 👤 Alfredo Di Costanzo ➡ Primo Piano, Dall'Italia



Il progetto europeo AdSWiM per una migliore qualità del mare Adriatico promuove un percorso didattico gratuito a Pescara Corsi per gli insegnanti, laboratori per gli alunni delle scuole primarie e visite guidate al depuratore Pescara, 18 gennaio 2021 – La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza. Il progetto europeo di cooperazione transfrontaliera AdSWiM unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino possa partecipare alla protezione dell'ambiente.

### Protezione importante



#### LEGGI ANCHE



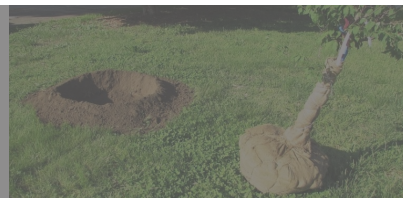
Pescara: arriva il weekend 'Bianco e Azzurro' sul lungomare



«Il sistema marino-costiero deve essere conosciuto per carpirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo. Con questo spirito abbiamo organizzato dal 21 gennaio all'8 giugno 2021 un percorso didattico laboratoriale destinato alle scuole e quindi agli insegnanti e agli alunni, inserito in una campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera che si intitola Vivi il Mare? Do you Sea?», spiega la coordinatrice del progetto Sabina Susmel, ricercatrice in chimica analitica presso il dipartimento di Scienze AgroAlimentari Ambientali e Animali – DI4A dell'Università degli Studi di Udine. Il percorso didattico, patrocinato dall'Università degli Studi di Udine, è gratuito per tutti i partecipanti e comprende un corso di formazione con laboratori applicativi per gli insegnanti e un percorso laboratoriale con visite guidate al depuratore per gli alunni, organizzate a Pescara e in diverse aree territoriali (Udine, Fano, Pola, Spalato). I corsi si svolgeranno da remoto o in presenza, in base alla situazione sanitaria. «Insieme a 11 partner e collaboratori tra Agenzie per l'ambiente regionali, docenti, cooperative e agenzie di comunicazione, abbiamo iniziato a strutturare il percorso già dopo la prima annualità progettuale, il 2020», prosegue Susmel. «La situazione sanitaria ci ha spronati a innovare le nostre proposte.

## Ampliare il percorso

Abbiamo potuto così ampliare il percorso in 8 lezioni per essere visibili e raggiungibili grazie ai webinar gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli insegnanti sono abituati a lavorare con la DAD. Approfondiremo diversi argomenti legati all'idea di educazione alla sostenibilità dell'ambiente costiero e marino-costiero: dai nutrienti alle alghe inquinanti, dalle dune ai fondali marini alle specie vegetali spiaggiate, passando per il funzionamento del depuratore e la gestione delle acque reflue. Gli insegnanti vengono "ingaggiati" per ragionare sulle strategie didattiche migliori per veicolare tali contenuti». Per Ester Zazzero, Project Manager AdSWiM per il Comune di Pescara, «l'obiettivo è quello di sensibilizzare grandi e piccoli alle problematiche dell'inquinamento marino promuovendo buone pratiche di gestione dell'acqua. La formazione è un aspetto importante del progetto poiché vogliamo portare i giovani cittadini del territorio abruzzese a riflettere sul ruolo partecipato che possono avere nel determinare la qualità dell'ambiente». «Abbiamo impostato la nostra campagna di sensibilizzazione Vivi il mare? Do you Sea? e le attività didattiche rispettando le date internazionali inerenti all'ambiente e al tema dell'acqua e della ricerca scientifica, per sensibilizzare i cittadini alle tematiche della sostenibilità e della conservazione del nostro patrimonio idrico e marino», commenta Maria Cecilia Corsini, coordinatrice progettuale per l'Agenzia per le Politiche Ambientali del Comune di Udine, dipartimento Gestione del Territorio, Infrastrutture e Ambiente che ha il compito di organizzare e coordinare la campagna di AdSWiM e le numerose attività di formazione, insieme ai partner progettuali. Per tutte le informazioni relative ai corsi si prega di contattare: [ester.zazzero@comune.pescara.it](mailto:ester.zazzero@comune.pescara.it)



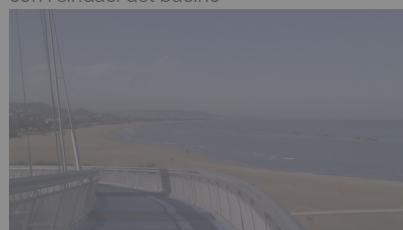
Pescara, continuano piantumazioni e attività nei giardini scolastici



"Gocce di identità", all'Aurum la storia di Pescara



Inquinamento del fiume Pescara: incontro con i sindaci del bacino



Pescara, cerimonia del Flag per ricordare i caduti in mare



Bandiera verde assegnata alla città di Pescara

### RIMANI IN CONTATTO





## Iscriviti alla Newsletter

Ricevi le nostre notizie gratuite direttamente sulla tua Email

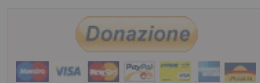
Iscriviti

Non preoccuparti odiamo lo spam, puoi uscire quando vuoi!

powered by MailMunch

## Per una stampa libera

sostieni il nostro lavoro con una donazione



Le donazioni con PAYPAL sono sicure al 100%



COMUNE DI PESCARA

MARE ADRIATICO

MARE

NETFLIX | NOVITÀ di GENNAIO 2021



**NETFLIX**  
**NOVITÀ**  
**GENNAIO**

FILM Italia

 NETFLIX   NOVITÀ di GENNAIO 2021	 PRIME VIDEO   Le Novità di Gennaio 2021	 Usa, Trump fa pressione in Georgia: "Trovate"	 Mali, uccisi due soldati francesi della missione	 Siberia, valanga uccide tre persone
---	--	--	---	--

LINK: <https://friuliserait/85755-2/>

# FriuliSera

e-Paper

[Home](#) [Login](#) [Primo piano](#) [Italia&Mondo](#) [Cronaca](#) [Economia](#) [Cultura](#) [Regione](#) [Opinioni](#) [Archivio](#)

SEGUICI:

FRIULI



ASSOCIATI A FRIULISERA E-PAPER

[→ CLICCA QUI PER DARE IL TUO  
CONTRIBUTO MENSILE O ANNUALE AL  
PROGETTO EDITORIALE  
INDIPENDENTE](#)

PER DONARE CON BONIFICO TRAMITE  
ASSOCIAZIONE "ILQUOTIDIANONUOVO"

Iban: IT 49086 22899000 1900013122

Dai il tuo contributo  
STRAORDINARIO a FriuliSera

PER DONARE CON PAY PAL:

[Donazione](#)

EDITORIALE

DI REDAZIONE · 22 MARZO 2021

## Condividi con



Assicurare la qualità e salubrità delle acque marine: dal 2019 continua la missione del progetto Europeo ADSWIM Italia-Croazia che coinvolge 6 istituti di ricerca, 2 comuni, 1 istituto nazionale di igiene pubblica e 3 società di raccolta, trattamento e fornitura delle acque reflue con lo scopo di armonizzare e migliorare le strategie di trattamento, controllo e gestione delle acque reflue urbane per tutelare il mare e proteggere l'habitat lungo le coste adriatiche. Partner del Progetto europeo "ADSWIM": Università degli Studi di Udine (capofila), CAFC - Consorzio Acquedotto Friuli Centrale, OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, Università Politecnica delle Marche, IC-CNR, Istituto di cristallografia - Consiglio Nazionale delle Ricerche, Comune di Pescara, IANPHI - Istituto nazionale di igiene pubblica di Zara (HR), Consorzio Izvor Ploče di Dubrovnik (HR), Gestore acque ViK Spalato (HR), Metris Centar za Istraživanje Materiala Istarske Županije (HR), Università di Spalato (HR).

Fino al 8 giugno, data internazionale che celebra i mari di tutti il mondo si snoderà un percorso didattico di formazione per gli insegnanti delle scuole primarie. In data 22 marzo ci sarà un appuntamento speciale grazie al laboratorio dei ricercatori dell'Università Politecnica delle Marche che analizzeranno con i microscopi la "vita in una goccia d'acqua" in diretta online. Il 25 marzo saranno invece gli ingegneri di CAFC di Udine, Nicola De Bortoli e Tommaso Martin, a tenere il webinar "il funzionamento del depuratore e scarico a mare, contenimento dell'impatto antropico" e dimostrare come si può con un laboratorio didattico costruire un mini depuratore in classe e spiegare agli alunni il processo della depurazione. Il modulo formativo per gli insegnanti partito a gennaio in 8 appuntamenti online, è patrocinato dall'Università degli Studi di Udine con la certificazione MIUR e viene proposto anche alle scuole bilingue in Croazia, grazie al sostegno dell'Unione Italiana. Con lo spirito orientato ad educare i più piccoli sul rispetto del mare e la tutela delle risorse naturali nell'ambito della Campagna di diffusione e formazione nazionale e transfrontaliera intitolata "Vivi il Mare?", il Comune di Udine, responsabile del coordinamento della comunicazione del progetto, e CAFC annunciano che fino a giugno si svolgeranno attività laboratoriali formative e visite guidate ai depuratori in Friuli (da remoto o in presenza in base alla situazione epidemiologica dettata dalla pandemia) che fin da ora vedono

EDITORIALE / REGIONE

Sanità Fvg in rotta. Arriva fuori tempo massimo il piano letti "covid", intanto i malati sono parcheggiati in ambulanza

16 MAR, 2021

PRIMO PIANO

PRIMA PAGINA / PRIMO PIANO / REGIONE

Tornano le ronde padane e la polizia locale di ogni comune prenderà ordini da Trieste. Questo il modello sicurezza by Roberti/Fedriga

10 MAR, 2021

REGIONE

Vaccino: il Pd denuncia: in area triestina è caos "Disabili dovranno attendere, altre categorie già vaccinate"

22 MAR, 2021

ECONOMIA

Banche e Associazioni imprese chiedono garanzie di ottimizzazione disciplina Temporary Framework

22 MAR, 2021

FRIULI

22 MAR, 2021

REGIONE

Emanuele Zanon, consigliere regionale di Regione Futura: «Solidarietà ai lavoratori Amazon»

22 MAR, 2021

impegnate cinque classi delle scuole primarie Zorutti e Silvio Pellico. Sempre CAFC, assieme al Gestore di Acque di Spalato, ha deciso di produrre dei video informativi per presentare l'impegno tecnico e le attività che le due imprese stano svolgendo nell'ambito del progetto a livello locale per migliorare la gestione delle acque reflue urbane. La visita guidata del depuratore di Spalato verrà lanciata sul canale youtube ADSWIM proprio in occasione della giornata internazionale dell'acqua, mentre il video di CAFC verrà diffuso a giugno, in occasione della celebrazione dei mari e racconterà la posa dei reefballs - una barriera artificiale di ripopolamento ittico, un'opera di ingegneria naturalistica effettuata per promuovere la biodiversità marina dei fondali lungo la costa del depuratore di Lignano.

Il Comune di Udine e CAFC sono impegnati, assieme a Gestore di acque Spalato, Università di Spalato, Comune di Pescara, Izvor Ploče e Istituto nazionale di igiene pubblica di Zara anche all'ideazione di nuove strategie per il trattamento delle acque reflue. "Si è riusciti a creare una rete operativa e gestionale per il trattamento migliorativo delle acque e per applicare tecnologie innovative di monitoraggio e prassi gestionali comuni per la salvaguardia dello status ecologico delle acque del nordest Adriatico per centrare gli obiettivi di qualità delle acque previsti dalla Direttiva UE del 2000", dichiara il Presidente di CAFC, Salvatore Benigno che, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, annuncia le ulteriori fasi del progetto Interreg che vede protagonista CAFC in workshop formativi per gli operatori e tecnici e non solo attività rivolte alle scuole European Regional Development per illustrare la gestione delle acque reflue urbane all'interno del programma del Water Safety Plan (Piano Sicurezza Acqua). "Siamo in dirittura d'arrivo" - annuncia il Presidente Benigno - "per la predisposizione di linee guida comuni con la Croazia inerenti la gestione delle acque reflue per rispettare il mare e l'ambiente, valori da tutelare anche per le importanti ricadute nell'economia turistica delle regioni dell'alto Adriatico."

"Il nostro viaggio del ciclo idrico e sull'educazione ambientale parte dal mare di Ancona, Pescara e Spalato e si chiude con CAFC a Lignano. Perché in qualsiasi forma l'acqua è il nostro connettore e dobbiamo fare che diventi il nucleo centrale delle soluzioni da intraprendere a tutti i livelli, in particolare durante l'anno che prevede nuovi obiettivi per la sostenibilità ambientale e la biodiversità nonché nuovi e urgenti obiettivi in campo climatico. Il mare è uno, la sua cura è responsabilità di tutti. "conclude l'assessore Giulia Manzan del Comune di Udine.

ARTICOLO PRECEDENTE

Emanuele Zanon, consigliere regionale di Regione Futura: «Solidarietà ai lavoratori Amazon»

ARTICOLO SUCCESSIVO

Banche e Associazioni imprese chiedono garanzie di ottimizzazione disciplina Temporary Framework

