

PROGRAMMA DEL CORSO

“La Laguna di Venezia: passato, presente e futuro - salvaguardia e prospettive”

1° INCONTRO: mercoledì 29 FEBBRAIO 2012 ore 20:30

PRESENTAZIONE DEL CORSO - Aperta al pubblico

Partecipano: Assessore all'Ambiente del Comune di Venezia Gianfranco Bettin e lo staff organizzativo.

C'ERA UNA VOLTA ... UN'ALTRA LAGUNA

Relatore: Michele Zanetti (naturalista)

Una ricognizione per immagini e parole sulla breve storia naturale della laguna e sui suoi cambiamenti, prodotti e indotti in parte dall'uomo. La premessa al viaggio cognitivo, articolato e puntuale, che verrà affrontato nelle lezioni successive del corso.

2° INCONTRO: mercoledì 7 MARZO 2012 ore 20:30

ORIGINI E TRASFORMAZIONI DELLA LAGUNA DI VENEZIA

Relatrice: Claudia Ferrari (geologo, Comune di Venezia, Osservatorio Laguna e Territorio)

Com'è nata la Laguna, evoluzione geologica e storica di un ecosistema fragile in continua trasformazione, condizionato dall'azione antropica al fine di garantire la convivenza uomo-natura.

3° INCONTRO: mercoledì 14 MARZO 2012 ore 20:30

LA NUOVA CITTÀ NELLA LAGUNA. LA MODERNIZZAZIONE DIFFICILE: SACCHE, PORTO, INDUSTRIE, CASE E SISTEMI A RETE

Relatore: Sergio Barizza (storico)

La difficoltà di adeguare alle esigenze della modernità una città immersa nell'acqua che da sempre aveva maturato propri ritmi e metodi di vita e convivenza con un ambiente del tutto particolare.

4° INCONTRO: mercoledì 21 MARZO 2012 ore 20:30

GLI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA E DELLA SUA LAGUNA

Relatore: Giovanni Cecconi (ingegnere idraulico, Thetis)

La difesa dalla sommersione e dall'erosione; le attività di recupero morfologico e ambientale: cosa è stato fatto e cosa si è imparato.

5° INCONTRO: mercoledì 28 MARZO 2011 ore 20:30

NOZIONI DI IDRODINAMICA LAGUNARE: MAREE, PREVISIONI E INTERVENTI

Relatore: Alberto Tomasin (fisico, Università Ca' Foscari)

Dinamica del mare e conseguenze sulla Laguna di Venezia. Marea dovuta a luna, sole, vento, sesse e ad altri fattori meteorologici. Prevedibilità. Azioni umane che hanno conseguenze sul livello complessivo delle acque.

6° INCONTRO: mercoledì 4 APRILE 2012 ore 20:30

LE QUESTIONI TUTTORA APERTE SULLA SALVAGUARDIA DELLA MORFOLOGIA LAGUNARE

Relatore: Luigi D'Alpaos (ingegnere idraulico, Università di Padova)

Processi erosivi e perdita di sedimenti dalla laguna al mare, cause naturali e antropiche: quali prospettive future?

7° INCONTRO: mercoledì 11 APRILE 2012 ore 20:30

UN PARCO PER LA LAGUNA NORD DI VENEZIA

Relatori: Claudia Visser (architetto, Istituzione Parco della Laguna) e Marco Favaro (tecnico ambientale, Comune di Venezia, responsabile Osservatorio Laguna e Territorio)

Obiettivi e opportunità di un'area protetta.

8° INCONTRO: mercoledì 18 APRILE 2012 ore 20:30

MUTAMENTI NELLE COMUNITÀ BIOLOGICHE ACQUATICHE DOVUTE AGLI INTERVENTI ANTROPICI IN LAGUNA

Relatore: Luca Mizzan (biologo marino, Museo Storia Naturale Venezia)

L'intensa presenza umana, condizionando l'evoluzione della laguna, ha modificato profondamente la morfologia e le caratteristiche ambientali; lo stravolgimento degli ultimi decenni ne ha trasformato, per alcuni tratti, l'identità ecologica.

9° INCONTRO: mercoledì 2 MAGGIO 2012 ore 20:30

LA LAGUNA DI VENEZIA E IL CAMBIAMENTO GLOBALE DEL CLIMA

Relatore: Georg Umgiesser (oceanografo, CNR - ISMAR)

Le previsioni di innalzamento del livello del mare sono sempre più preoccupanti, 50 cm o più di 1 metro. Come potrà la laguna sopravvivere ad uno scenario così pessimistico? Potrà il MOSE proteggere la laguna dall'aumento del livello del mare?

10° INCONTRO: mercoledì 9 MAGGIO 2012 ore 20:30

Serata conclusiva

PEREGRINAZIONI LAGUNARI, RACCONTI IN MUSICA

di e con Alberto Toso Fei (voce narrante), Angela Milanese (voce) e Maurizio Nizzetto (contrabbasso)

Seguirà piccolo rinfresco

primavera/estate 2012 - giornata intera

ESCURSIONE GUIDATA IN BRAGOZZO

Facoltativa e non compresa nella quota di iscrizione