



CAMBIAMENTI CLIMATICI, ADATTAMENTO E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

REGIONE PUGLIA - CORSO DI FORMAZIONE

ADRIACLIMPLUS

**ADRIATIC COASTAL AREAS
SCIENCE-BASED SOLUTIONS
FOR CLIMATE ADAPTATION**



Il corso di formazione “Cambiamenti climatici, adattamento e pianificazione territoriale” è organizzato da Regione Puglia – Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana nell’ambito del progetto AdriaClimPlus, finanziato dal Programma di Cooperazione Interreg Italia-Croazia 2021-2027.

L’iniziativa è rivolta a amministrazioni pubbliche, enti territoriali e operatori dei servizi pubblici con l’obiettivo di rafforzare la comprensione degli impatti dei cambiamenti climatici e favorire l’integrazione delle misure di adattamento nei processi di pianificazione territoriale.

Il programma affronta in modo integrato temi quali: fondamenti scientifici del cambiamento climatico e scenari futuri; governance climatica e strategie di sostenibilità a livello europeo, nazionale e regionale; pianificazione dell’adattamento nelle aree costiere e urbane; impatti sui sistemi economici ed energetici; strumenti operativi per la valutazione dei rischi climatici; tecnologie avanzate di monitoraggio come remote sensing e osservazione satellitare.

Il percorso formativo mira a rafforzare le capacità tecniche e istituzionali degli stakeholder coinvolti nella gestione delle politiche di adattamento, promuovendo l’utilizzo di dati climatici, scenari modellistici e indicatori di rischio nei processi decisionali e favorendo il dialogo tra amministrazioni pubbliche, comunità scientifica e territorio.

Interreg



Co-funded by
the European Union

Italy – Croatia

 **AdriaClimPlus**

IL PROGETTO ADRIACLIMPLUS

*Il progetto **AdriaClimPlus**, finanziato dal Programma di Cooperazione Interreg Italia-Croazia 2021-2027, affronta le sfide legate ai cambiamenti climatici nel bacino adriatico, un'area particolarmente esposta a fenomeni come l'innalzamento del livello del mare, l'erosione costiera e l'aumento degli eventi meteorologici estremi.*

L'iniziativa mira a rafforzare la capacità di monitorare e analizzare gli impatti climatici nelle aree costiere attraverso strumenti scientifici avanzati, tra cui modelli climatici ad alta risoluzione, sistemi integrati di monitoraggio meteo-marino e strumenti per la valutazione del rischio climatico.

Il progetto sviluppa inoltre strumenti di modellazione climatica basati su tecniche di downscaling, utili per simulare scenari futuri e supportare decisioni più consapevoli nella pianificazione dell'adattamento.

Le attività si svolgono in sette aree pilota, due in Croazia e cinque in Italia, dove vengono testate strategie di adattamento calibrate sulle specificità locali. AdriaClimPlus promuove inoltre iniziative di formazione, sensibilizzazione e trasferimento delle conoscenze rivolte a amministrazioni, comunità locali e stakeholder territoriali.



PROGRAMMA CORSO DI FORMAZIONE

Cambiamenti climatici, adattamento e pianificazione territoriale

ONLINE

GIORNATA 1

8 APRILE

9:30 - 12:30

FONDAMENTI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI E SCENARI FUTURI

INTRODUZIONE AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

LORENZO MENTASCHI

Ricercatore Senior in Fisica della Terra e Oceanografia - Università di Bologna

MODELLAZIONE NUMERICA ATMOSFERICA E IDROLOGICA

LUCA FURNARI

Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente - Università della Calabria

SCENARI DI RISCALDAMENTO GLOBALE E CONSEGUENZE SUL LIVELLO MEDIO MARINO E SUOI ESTREMI

DARIO GIAIOTTI

Modellista ambientale - ARPA FVG

PRESENZA

GIORNATA 2

21 APRILE

9:30 - 14:00

GOVERNANCE CLIMATICA E STRATEGIE DI SOSTENIBILITÀ

IL QUADRO NORMATIVO INTERNAZIONALE ED EUROPEO PER LA MITIGAZIONE E L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

ELISA FIORINI BECKHAUSER

Ricercatrice in diritto climatico - CMCC

STRATEGIA REGIONALE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

SERENA SCORRANO

Responsabile della Struttura del Referente della Sostenibilità Ambientale
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

STRATEGIA REGIONALE ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI: INDIRIZZI E ATTUAZIONE

FAUSTO PIZZOLANTE

Responsabile Pianificazione Territoriale e Contrasto ai Cambiamenti Climatici
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

IL PATTO DEI SINDACI QUALE STRUMENTO DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

CRISTINA BELLONI

Esperta in Strategia per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici

ONLINE

GIORNATA 3

24 APRILE

9:30 -12:30

ADATTAMENTO CLIMATICO NELLE AREE COSTIERE

LA PIANIFICAZIONE PER L'ADATTAMENTO CLIMATICO NELLE AREE COSTIERE

CHIARA TROZZO

Responsabile Attività di Formazione, Centro per la Formazione Avanzata e Training (ATEC) - CMCC

**METODI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI DERIVANTI DALL'INNALZAMENTO
DEL LIVELLO MEDIO MARINO**

DARIO GIAIOTTI

Modellista ambientale - ARPA FVG

**EFFETTI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI NELLE AREE COSTIERE: QUANTIFICAZIONE
E STRATEGIE DI ADATTAMENTO**

MARCELLO DI RISIO

Professore Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale - Università degli Studi dell'Aquila

PRESENZA

GIORNATA 4

28 APRILE

9:30 -12:30

ADATTAMENTO CLIMATICO IN AMBIENTE COSTRUITO

ADATTAMENTO URBANO E ISOLE DI CALORE

LUCIO PIRONE

Responsabile del Supporto all'Integrazione della Sostenibilità Ambientale
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

CITTÀ OASI E CITTÀ SPUGNA: PROGETTARE LA CITTÀ PER LE PERSONE

FRANCESCA POLI

Architetta, Responsabile Area Transizione Ecologica - Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

STRUMENTI DI VALUTAZIONE:

- **LA VERIFICA CLIMATICA IN REGIONE PUGLIA**
- **DNSH (DO NO SIGNIFICANT HARM) NEI FONDI DI COESIONE**

SERENA SCORRANO

Responsabile della Struttura del Referente della Sostenibilità Ambientale
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

ONLINE

GIORNATA 5

5 MAGGIO

9:30 -12:30

**POLITICHE ENERGETICHE E STRUMENTI REGIONALI PER LA
TRANSIZIONE CLIMATICA**

**GLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE REGIONALE:
L'AGGIORNAMENTO DEL PEAR E IL PRQA**

MONICA BEVERE

Responsabile Programmazione Regionale in materia di Qualità dell'Aria, Energia e Sistemi Ambientali Complessi,
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

**LA STRATEGIA REGIONALE SULL'IDROGENO RINNOVABILE
E ALTRI STRUMENTI DI SOSTEGNO ALLA DECARBONIZZAZIONE**

FRANCESCO CORVACE

Dirigente Sezione Transizione Energetica, Dipartimento Sviluppo Economico - Regione Puglia

PRESENZA

GIORNATA 6

21 MAGGIO

9:30 - 14:00

STRUMENTI OPERATIVI E BUONE PRATICHE

ADATTARSI AL CLIMA CHE CAMBIA: CASI STUDIO E BUONE PRATICHE NEI PAESC

MARCO ODALDI

Ufficio Pianificazione Energetica e Patto dei Sindaci - Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

EDILIZIA SOSTENIBILE: PROTOCOLLO ITACA

DORIANA DORONZO

Responsabile del Coordinamento, Attuazione e Monitoraggio Progr.erp e di Promozione dell'Abit.sociale e Sostenibile
Sezione Politiche Abitative, Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

PROGETTO ACQUEDOTTO PUGLIESE SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI

LUCIANO VENDITTI

Responsabile Area Pianificazione e Bilancio Idrico - Acquedotto Pugliese

GERARDO VENTAFRIDDA

Responsabile Controllo del Territorio e Dissesti - Acquedotto Pugliese

STEFANO MARINO

Ingegnere - Acquedotto Pugliese

IL SISTEMA REGIONALE DI INFORMAZIONE, FORMAZIONE ED EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE E ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE

CLAUDIA DE ROBERTIS

Responsabile della Gestione di Interventi di Educazione allo Sviluppo Sostenibile
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana - Regione Puglia

ONLINE

GIORNATA 7

26 MAGGIO

9:30 - 12:30

STRUMENTI AVANZATI DI ANALISI E MONITORAGGIO CLIMATICO

LO SPAZIO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

VINCENZO BARBIERI

Chief Marketing Officer - Planetek Italia

DATI OPEN E COMMERCIALI TRA STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE FUTURE

DANIELA VALENTINO

Product Specialist - Planetek Italia

APPLICAZIONI DELL'OSSERVAZIONE DELLA TERRA NEI PROGETTI DI MONITORAGGIO MARINO-COSTIERO

ANTONELLO AIELLO

Technical Manager Geoservices - Planetek Italia

GIORNATA 8

28 MAGGIO

9:00 - 15:00

VISITA GUIDATA PRESSO LA RISERVA NATURALE DI TORRE GUACETO (BR)

OSSERVAZIONI, CITIZEN SCIENCE ED EARLY WARNING SYSTEM

VIVIANA PIERMATTEI

Responsabile Unità di Ricerca Sistemi di Osservazione Avanzati della Divisione Global Coastal Ocean (GOCO) - CMCC

Interreg



Co-funded by
the European Union



Italy – Croatia

 **AdriaClimPlus**

Iscriviti al corso



www.interreg.tuplasistemi.it/register

CON IL PATROCINIO DI:

OIBA
ORDINE DEGLI INGEGNERI
della Provincia di Bari



Ordine degli Architetti,
Pianificatori, Paesaggisti
e Conservatori della Provincia di Bari


**ORDINE DEI GEOLOGI
DELLA PUGLIA**

La partecipazione è gratuita e permette di conseguire CFP per architetti e geologi

Interreg



Co-funded by
the European Union



Italy – Croatia

 **AdriaClimPlus**

LEAD PARTNER



PARTNER



Regione Puglia
Dipartimento Ambiente,
Paesaggio e Qualità Urbana



PARTNER ASSOCIATI



Follow us



www.italy-croatia.eu/web/adriaclimplus