



*Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007*



**AMICI del CREATO**

**G.A.V.**

**GUARDIE AMBIENTALI VOLONTARIE**

***CUSTODI DEL CREATO***

***AGGIORNAMENTO DEL 23 OTTOBRE 2020***

# Guardia Ambientale **Volontaria** *AMICA del CREATO*



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



## CORSO BASE e SPECIALIZZAZIONI

Presentazione del 06/09/2016  
nella Tenuta Presidenziale  
di Castel Porziano





Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



Obiettivo della formazione:  
costituzione di un corpo, nazionale ed internazionale, di Guardie Ambientali Volontarie, **Custodi del Creato**, ispirate ai principi della *LaudatoSi'* per la tutela del Creato, come sviluppati dalla Fondazione Sorella Natura.



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



## Alcuni fondamenti giuridici:

- LEGGE 6 giugno 2016, n. 106 - Legge *riordino volontariato e Servizio civile*;
- Le associazioni ambientaliste possono costituire **guardie giurate volontarie**, fondamentali per l'associazione, ai sensi delle leggi:
  - Legge 20 luglio 2004, nr.189
  - D.Lgs. 9 gennaio 2012, nr.4



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



## Profilo e competenze:

- La GAV Custode del Creato, è in grado di:
  - comprendere i fenomeni ambientali nella loro generica complessità;
  - inquadrare i processi antropici: energetici, trasportistici, industriali etc., individuando i possibili **rischi per l'ambiente**;



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



- **valutare, misurare e monitorare** i principali inquinanti delle varie matrici **aria, acqua e suolo**, nello spirito e nel rispetto della natura e delle leggi dello Stato Italiano e controllandone il superamento dei limiti imposti dalla normativa;
- **segnalare** ai diretti interessati ed ai soggetti responsabili ed eventualmente alle autorità competenti, possibili rischi di inquinamento, ai fini della **prevenzione**, che possono, per la loro gravità, **compromettere l'ambiente e la salute umana**.



## Percorso formativo

Il percorso formativo per ***Esperto in Tutela Ambientale*** (qualifica dopo il corso base; specializzazioni al termine del master) è composto da 3 livelli:

1. CORSO BASE (18 CFU) per l'idoneità a GAV (Guardia Ambientale Volontaria)
2. SPECIALIZZAZIONE (36 CFU) per acquisire professionalità in specifici settori ambientali
3. MASTER (60 CFU) per completare la formazione con un titolo di studio rilasciato dalle università collaboranti a progetto formativo.



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



# Guardia Ambientale **Volontaria** AMICA del CREATO

## PIANO DEGLI STUDI



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



### CORSO BASE

TOTALE: 25 CFU\*

#### Lezioni Telematiche

n.	codice	Corso Base G.A.V.	Docenti	CFU*
1	SPS/07	Principi e fondamenti	Roberto Leoni	
2	ING-IND/09	Ecologia umana - Custodia del Creato alla luce della Laudato Si	Maria Pia Garavaglia, Enrico Dal Covolo	1
3	IUS/08	Costituzione e Diritto Ambientale	Federico Poggianti	
4	IUS/10	G.A.V. normativa e deontologia; Ruolo e poteri della GAV come Pubblico Ufficiale	Carlo Deodato, Giuseppe Procaccini	5
5	ING-IND/11	Tutela dell'Ambiente: Inquinamento, energia; acque e dissesti idrogeologici	Maria Silvia Giamberini, Barbara Nisi, Angelo Cecinato, Ettore Guerriero, Olga Zeni, Federico Fierli, Paolo Ceci, Franco Cotana, Anna Laura Pisello, Raimondo Luciano, Piergiorgio Manciola, Elena Ridolfi	3
6	ING-IND/10	Tutela dell'Ambiente dall'Inquinamento	Francesco Asdrubali, Federico Rossi, Antonio Faba	
7	SPS/10	Cambiamenti Climatici e Sostenibilità Ambientale	Emanuele Bonamente	
8	SECS-P/01	Economia Ambiente e umano	Edoardo Croci, Giacomo Fabietti	3
9		Ecologia delle costruzioni e dell'ambiente costruito	Olivia Carone	

#### Laboratorio e Ricerca

1			Alberto Giombetti, Alessandro Petrozzi	3
---	--	--	--	---

#### Tirocinio e Stage - richiesta collaborazione con

A	IUS/10	Associazioni d'Arma e Ambientali		3
B	BIO/07	ARPA regionali		
C		Ordini Professionali		

#### Ulteriori corsi applicativi

A	IUS/10	Legalità ambientale	Carlo Deodato	2
B	ICAR/18	Tutela e valorizzazione dei beni culturali		3
C		Tutela e valorizzazione dei parchi nazionali e delle aree protette	Oliviero Olivieri	2
<b>Totale</b>				<b>25</b>

\*1 Credito Formativo Universitario= CIRCA 5 ORE DI LEZIONE FRONTALE CON ASSIMILAZIONE E APPRENDIMENTO

1. CORSO BASE (25 CFU) per l'idoneità a GAV (Guardia Ambientale Volontaria)
2. 60 ore di lezioni frontali
3. 30 ore di laboratorio virtuale
4. 30 ore di tirocinio/stage
5. Assistenza on line



## 2. INTEGRAZIONE-SPECIALIZZAZIONE (36 CFU)



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007

codice	Descrizione	CFU
BCA	Beni Culturali e ambientali, Tutela del Paesaggio, Abusivismo edilizio,	36
FFE	Flora, Fauna e Ecosistemi - Eco Agricoltura	
TEI	Territorio e rete idrica - Inquinamento Ambientale - Rifiuti - Energia	
...	...	

La specializzazione permette di acquisire specifiche competenze in determinati settori e permette di assumere ruoli e incarichi di maggiore responsabilità nell'ambito del **RAGGRUPPAMENTO NAZIONALE GUARDIE AMBIENTALI AMICI DEL CREATO**

Tali specializzazioni consentiranno, tra l'altro, di utilizzare a pieno strumenti informatici e tecnologici di monitoraggio misura e prevenzione quali tecnologie ICT , Droni, App. etc.

## 3. MASTER (60 CFU)

Per il conseguimento di un master universitario occorrono 60 CFU, pertanto, avendo seguito il corso Base e una specializzazione, un master in campo ambientale, orientato alle tematiche delle specializzazioni, potrà essere conseguito con ulteriori crediti, da 30 a 20 CFU.



# Guardia Ambientale **Volontaria** *AMICA del CREATO*

I 28 DOCENTI

## Area Politica e Programmatica



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



**Roberto Leoni**  
Professore, già  
consigliere al Gabinetto  
del Ministero  
dell'Istruzione,  
Università, Ricerca



**Enrico Dal Covolo**  
Magnifico Rettore della  
Pontificia Università  
Lateranense



**Maria Pia  
Garavaglia**  
Senatrice, già  
Ministro della Sanità



**Giuseppe Procaccini**  
Già Prefetto e Capo di  
gabinetto Ministero  
dell'Interno



# Guardia Ambientale **Volontaria** *AMICA del CREATO*

## I DOCENTI

### Area Giuridico-Economica



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



**Edoardo Croci**  
Dirigente di Ricerca  
presso lo IEFE



**Carlo Deodato**  
Consigliere di  
Stato-presidente  
di sezione



**Giacomo Fabietti**  
Assegnista di Ricerca  
presso l'Università  
degli Studi di Siena



**Federico Poggianti**  
Consulente legale



# Guardia Ambientale **Volontaria** AMICA del CREATO

## I DOCENTI

### Area Tecnico-Scientifica: Ingegneria Industriale



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



**Oliero Olivieri**  
Docente presso  
Medicina Veterinaria  
dell'Università degli  
Studi di Perugia



**Francesco Asdrubali**  
Professore Ordinario di  
Fisica Tecnica presso  
l'Università degli Studi  
di Roma 3



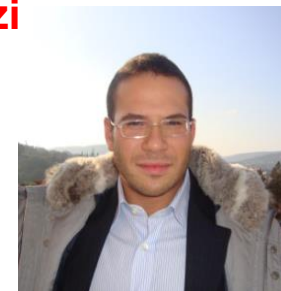
**Emanuele Bonamente**  
Ricercatore presso il  
CIRIAF dell'Università  
degli Studi di Perugia



**Franco Cotana**  
Professore Ordinario di  
Tecnica Industriale,  
fondatore del CRB  
Centro di Ricerca  
sulle Biomasse  
dell'Università degli Studi di Perugia



**Alessandro Petrozzi**  
Ingegnere e Docente  
presso il MIUR



**Anna Laura Pisello**  
Ricercatore presso il  
CIRIAF dell'Università  
degli Studi di Perugia



**Federico Rossi**  
Professore Ordinario di  
Fisica Tecnica presso  
l'Università degli Studi  
di Perugia



# Guardia Ambientale **Volontaria** *AMICA del CREATO*

## I DOCENTI

Area Tecnico-Scientifica: Agronomia, Ingegneria  
Civile ed Ambientale



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



**Olivia Patrizia Carone**  
Architetto - Presidente  
Labgrade Association  
and Conference



**Antonio Faba**

Ricercatore Universitario  
Dipartimento di  
Ingegneria  
dell'Università degli  
Studi di Perugia



**Alberto Giombetti**  
Responsabile ufficio di  
Presidenza della  
Confederazione Italiana  
Agricoltori



**Raimondo Luciano**  
Professore Ordinario  
di Scienza delle  
Costruzioni,  
Università degli Studi  
di Cassino



**Piergiorgio Manciola**  
Professore Ordinario di  
Costruzioni Idrauliche  
presso l'Università degli  
Studi di Perugia



**Elena Ridolfi**

Ricercatore  
dell'Università degli  
Studi di Perugia





## I DOCENTI

### Area Tecnico-Scientifica Biologica: CNR



Ente di Protezione Ambientale  
Riconosciuto dallo Stato ai sensi  
dell'art. 13 della Legge 08/07/1986, N. 349  
D. Min. Amb. 20.01.06 - G.U. 19.04.06  
Protocollo d'Intesa con M.I.U.R. del 01.06.2007



**Angelo Cecinato**  
Dirigente di Ricerca



**Paolo Ceci**  
Primo Tecnologo



**Federico Fierli**  
Ricercatore



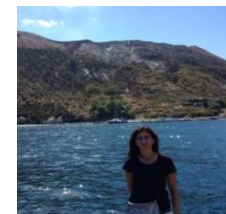
**Mariasilvia Gamberini**  
Collaboratore Tecnico



**Ettore Guerriero**  
Ricercatore



**Barbara Nisi**  
Ricercatore



**Olga Zeni**  
Ricercatore





# Come si accede al corso on-line www.sorellanatura.it



# BENVENUTI