

# LA FORMAZIONE ECOSOSTENIBILE PER GLI STUDENTI

di

**Roberto DE PASCALIS**

**Domenico LETIZIA**

31 gennaio 2021



R.C. Cerignola



R.C. Canosa



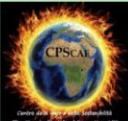
R.C. Roma Cassia



www.epll.eu



www.alfassa.net



www.cpscae.org



www.ipcc.ch



www.un.org



Il Rotary crea opportunità



**Quale  
futuro  
per il  
nostro  
pianeta?**

Un preliminare Comune Impegno volto alla Formazione/Informazione Etica dei Giovani in Difesa della Pace e della Sostenibilità Climatica, Ambientale ed Energetica

Venerdì  
19. 03. 2021  
ore 10.00



Liceo Scientifico  
"Albert Einstein"  
Cerignola

**Ore 10.00** Apertura del Seminario Saluti ed Inni

Dr.ssa Loredana TARANTINO Dirigente Liceo Scientifico "Albert Einstein" di Cerignola

**Ore 10.15** Saluti dal Dr. Francesco DIBIASE Presidente R.C. Cerignola

**Ore 10.25** Saluti dal Dr. Marco Tullio MILANESE Presidente R.C. Canosa

**Ore 10.35** "Agenda ONU 2030 per lo Sviluppo Sostenibile Globale"

Dr. Ing. Andrea PUGLIESE Consulente Ambientale\_Presidente Incoming R.C. Canosa

**Ore 10.55** "Penuria, Sicurezza e Sostenibilità Alimentare ed Idrica"

Prof. Ing. Franz MARTINELLI Pres. Incoming R.C. Roma Cassia\_e Comm.ne Naz.le CPSCAE Roma

**Ore 11.15** "Politiche Locali in Difesa del Clima e dell'Ambiente"

Dr. Ing. Roberto DE PASCALIS Segretario Generale CPSCAE\_APS Bari

**Ore 11.35** "Sostenibilità Ambientale degli Edifici contro la Povertà Energetica "

Prof. Ing. Umberto BERARDI Canada Research Chair, Ryerson University, Toronto, ON.

**Ore 11.55** Conclusioni del Progetto Service

Prof. Dr. Francesco BELLINO Presidente CPSCAE\_APS Bari \_ Presidente della SIBCE

Prof. Dr. Giuseppe SERACCA GUERRIERI Governatore D. Rotary 2120 Puglia e Basilicata

**Ore 12.15** Eventuali Domande ai Relatori e Dibattito

Seminario che si terrà in Webinar su piattaforma Zoom ID 886 6997 5041

Passcode 759876 alle ore 10.00 del 19 marzo 2021

<https://us02web.zoom.us/j/88669975041?pwd=T1EyYk5KZHVOZUFUL3ZGVlY5T1RZQT09>

Il 19 marzo 2021 prenderà il via un'importante iniziativa per le scuole secondarie d'Italia. Da Cerignola, con il Liceo Scientifico Albert Einstein, partirà un "Percorso

*Informativo/Formativo*", con relativa certificazione, che sarà volto alla Formazione di Giovani su la ***"Difesa del Clima e dell'Ambiente"***.

Questa attività Seminariale rappresenta una replica, con ampliamento dei contenuti e delle successive esperienze maturate, del Seminario tenutosi a **Latina, in data 19 febbraio 2020, nel Liceo Classico Dante Alighieri**.

Con questa iniziativa prenderà forma un percorso di certificazione per i giovani che vorranno familiarizzare sulle grandi tematiche climatiche e sui danni derivanti dalle emergenze ambientali: importante che questi giovani siano pronti a sviluppare una progettualità di network ed occupazionale, che rispecchi i temi della sostenibilità e i punti stabiliti dall'Agenda 2020-2030 delle Nazioni Unite.

Il seminario sarà introdotto dalla Prof.ssa **Loredana Tarantino**, Dirigente Scolastica del Liceo Scientifico di Cerignola e moderato dal Dr. **Francesco Dibiase**, Presidente del Rotary Club di Cerignola con il particolare intervento di apertura a cura del Dr. **Marco Tullio Milanese** Presidente del R.C. di Canosa

A seguire si terranno le relazioni sul *"Programma Onu 2030 per lo Sviluppo Sostenibile Globale"* a cura dell'Ing. **Andrea Pugliese**, esperto e Consulente Ambientale nonché Presidente Incoming del R.C. di Canosa e sulla *"Penuria, Sicurezza e Sostenibilità sia Alimentare che Idrica"* da parte dal Prof. Ing. **Franz Martinelli**, membro del Comitato Scientifico e Didattico di un importante corso di laurea della Università Lumsa, Presidente Incoming del R.C. Roma Cassia e Presidente della Commissione Nazionale del Centro della Pace e della Sostenibilità Climatica, Ambientale ed Energetica (Associazione di Promozione Sociale dall'acronimo CPSCAE\_APS di cui si invita a visitare il relativo website al link: [www.cpscae.org](http://www.cpscae.org)) e Presidente di Gi. & Me. Association.

Un particolare tema sarà dedicato alle *"Politiche Locali in Difesa del Clima e dell'Ambiente"* a cura dell'Ing. **Roberto De Pascalis**, Segretario Generale del *"Centro della Pace e della Sostenibilità Climatica, Ambientale ed Energetica"* (CPSCAE\_APS), che indicherà ai giovani studenti, che avranno piacere di partecipare a questo particolare Seminario di Studi, l'intero progetto formativo/informativo che sarà posto in essere dal CPSCAE\_APS, di concerto con l'Istituto Liceo Scientifico, con la collaborazione in Interclub dei Rotary Club di Cerignola, Canosa mentre a breve si prevede di replicare, con un importante Istituto Superiore di Roma un identico Seminario a cura del R.C. Roma Cassia (\*).

La formazione, a livello scolastico, prevede un approfondimento sull'intero percorso inerente ai temi della Sostenibilità e della comprensione delle problematiche legate al Clima e all'Ambiente che saranno poi meglio sviluppati, a livello universitario, attraverso una costante percorso di preparazione ad hoc a partire dai giovani, che abbiano già conseguito una relativa idonea certificazione sul tema: a tutti coloro che conseguiranno la maturità scientifica, con riportata votazione non inferiore a 95/100, verrà riconosciuto il *Certificato Basico di Former/Informer in Difesa del Clima e dell'Ambiente*.

Un'idea innovativa, con l'obiettivo di diffondersi in tutto il territorio italiano e non solo, che vede anche l'impegno del neo nato **CPSCAE\_APS**, un'Organizzazione Non Governativa, che oltre ai singolari traguardi raggiunti, vuole fare, dei punti della citata Agenda Onu, una propria particolare missione.

Interverrà successivamente il Prof. Ing. **Umberto Berardi**, *Canada Research Chairman, Ryerson University, Toronto, ON.* trattando l'importante tema "*La Sostenibilità Ambientale degli Edifici come Imperativo contro la Povertà Energetica*".

Durante il seminario di Cerignola, una particolare attenzione sarà dedicata all'alimentazione e all'utilizzo sostenibile del patrimonio liquido.

L'Ing. **Franz Martinelli** argomenterà, in particolare, sulle innovazioni ambientali in ambito alimentare, dedicando attenzione alla qualità del prodotto alimentare, al legame che genera sviluppo sui territori di appartenenza e con l'obiettivo di combattere lo spreco alimentare tipico dei paesi occidentali e del Nord del mondo.

Quanto al suo intervento, Martinelli ha dichiarato: "*Stiamo dando vita ad un progettualità allargata che parta dall'esempio che abbiamo costruito in Tunisia con i grani antichi, perché il nostro impegno continua a essere quello di fornire un concreto contributo sull'importante attività di valorizzazione e sviluppo dei Grani autoctoni del Mediterraneo, così da consolidare il legame in agricoltura tra prodotti e territorio con la storia e con la cultura, per lo sviluppo locale dei prodotti agricoli e al fine di promuovere e valorizzare anche il lavoro dei giovani nei territori di appartenenza con l'agriturismo. La mia idea - continua Martinelli - è quella di adottare un approccio scientifico che faccia comprendere ai giovani studenti i reali danni dello spreco alimentare e dell'utilizzo non controllato dell'acqua. Esistono tabelle alimentari precise sull'assunzione quotidiana di calorie da parte dei singoli individui e dall'analisi di tali dati vorremmo stilare un' inchiesta sul consumo sfrenato di alimenti non sani in alcune zone del pianeta, con le conseguenti complicazioni mediche e cliniche e dall'altra far conoscere come nell'altra parte del mondo il diritto all'alimentazione sia ancora lontano dal raggiungimento collettivo, con l'emergere e il diffondersi di fenomeni legati alla povertà, alle carestie e alla mancanza quotidiana di cibo e acqua, soprattutto per i più piccoli del Sud del mondo*".

Elementi che gli studenti approfondiranno così come l'importanza della blue economy per il presente e il domani.

Tra i principali focus, oggetto di attenzione da parte di numerose Organizzazioni Non Governative e dai protagonisti del seminario di Latina, vi è quello della cooperazione nella tutela delle acque e dell'acquacoltura.

L'insostenibilità della pesca massiva è un problema tra i più urgenti a livello internazionale, come le **Nazioni Unite** e la **Fao** non mancano di sottolineare, presentando una innumerevole quantità di analisi e rapporti sulla tematica.

Tra le ultime pubblicazioni, che hanno focalizzato l'attenzione sulla regione del Mediterraneo e del Mar Nero, emerge un quadro allarmante ma anche qualche indicazione positiva di timido miglioramento della situazione. Nella corsa contro il

tempo per garantire, da un lato cibo sufficiente ai 9 miliardi di persone che popoleranno la terra entro il 2050, dall'altro tentare di ridurre l'impatto ambientale associato ad agricoltura e pesca e a combattere gli effetti dell'inquinamento e del cambiamento climatico, le Nazioni Unite hanno lanciato nel 2015 l'*Agenda per lo sviluppo sostenibile 2030*. Le tematiche trattate dall'Agenda saranno al centro dei lavori del progetto avviato dal Centro della Pace e della Sostenibilità Climatica, Ambientale ed Energetica.

Cureranno le conclusioni del Seminario in epigrafe:

- il Prof. Dr. **Francesco Bellino** Presidente del CPSCAE\_APS e Presidente della Società Italiana di Bioetica e Comitati Etici (di cui all'acronimo S.I.B.C.E.);
- il Prof. Dr. **Giuseppe Seracca Guerrieri** Governatore del Distretto Rotary 2120 di Puglia e Basilicata.

---

(\*) In alto viene riportata la bozza del Flyer riferita al citato seminario, con inseriti i riferimenti per la connessione alla piattaforma zoom, in quanto, per le note problematiche Covid19, si prevede di tenere il Seminario, di cui trattasi, non in presenza.

Il CPSCAE\_APS mantiene importanti e proficui contatti con il Dr. **Onofrio Lattarulo**, Presidente del Lyons Club Niccolò Piccinni di Bari, ed il Dr. **Gianfrancesco Pesce**, Presidente dell'Aeroclub di Bari, auspicando di intraprendere con loro, in tempi brevi, un'analogia iniziativa in collaborazione con un importante Istituto Scolastico Barese.