

Verbale dell'Assemblea dei Soci Caffè della Scienza N. Badaloni di Livorno

Il giorno 14 gennaio 2023 alle ore 9:30 si è riunita l'Assemblea dei Soci del Caffè della Scienza N. Badaloni presso la Sala Bianca all'interno del Museo di Storia Naturale del Mediterraneo (Via Roma n° 230, Livorno) con il seguente ordine del giorno:

- 1) Introduzione ai lavori del Presidente uscente;
- 2) Programma 2023; Partecipazione dei Soci e Socie agli eventi; Apertura campagna Tesseramento 2023;
- 3) Coordinamento nazionale dei Caffè Scienza;
- 4) Insediamento del Comitato dei Garanti
- 5) Interventi dei soci presenti durante l'Assemblea;
- 6) Elezione membri del Coordinamento e del nuovo Presidente;
- 7) Conclusioni del nuovo Vicepresidente e del nuovo Presidente;

1.o.d.g. L'Assemblea soci elegge come segretario Lorenzo Mori, che passa la parola ad Antonio Caprai.

Viene presentata la relazione, in allegato al presente verbale, del presidente uscente del Caffè della Scienza Antonio Caprai.

Nella relazione di Antonio Caprai, vengono ricordati gli eventi più significativi del suo mandato. Oltre agli eventi e agli importanti ospiti invitati dall'associazione è stata ricordata la nascita del Coordinamento Nazionale dei Caffè della Scienza, presieduto da Paolo Nannipieri, che comprende per adesso le associazioni di Alessandria, Firenze, Roma, Livorno e Napoli.

Caprai auspica che i prossimi eventi riscontrino una maggiore partecipazione da parte dei soci e che l'associazione inizi ad essere seguita dai giovani. Infine, suggerisce una maggiore collaborazione tra i membri del Coordinamento.

2.o.d.g. Viene presentato da parte del vicepresidente e coordinatore uscente Claudio Pucciani il programma per il 2023 del Caffè della Scienza, in allegato al presente verbale.

Nel suo intervento, Claudio Pucciani richiama il tema della partecipazione ricordando che questo "fenomeno" si è manifestato, costantemente e permanentemente, con l'insorgere della pandemia, segnalando che la scarsa partecipazione a iniziative promosse da Associazioni di cultura scientifica è trasversale. Inoltre, in questo Paese, la divulgazione scientifica non gode ottima salute tra i cittadini.

Registra che i giovani stanno dimostrando scarso interesse verso la Scienza, e più verso la tecnologia. Altro indice che segnala la "salute" di un'Associazione è il numero dei suoi associati: 32 nel 2021 e 29 nel 2022, un leggero calo che occorre tentare di recuperare lanciando, per il 2023, una campagna di marketing dedicata all'iscrizione Caffè della Scienza N. Badaloni

3.o.d.g. Interviene Paolo Nannipieri, già presidente del Caffè della Scienza N. Badaloni e coordinatore del Coordinamento Nazionale dei Caffè della Scienza presentando la nuova rete associativa. Viene informata l'Assemblea dei Soci della costituzione del Coordinamento, avvenuta il 7 ottobre 2022 durante il 1° Festival Nazionale dei Caffè della Scienza. Il Coordinamento comprende, attualmente, le associazioni di Alessandria, Firenze, Roma, Livorno e Napoli. È

composto da 9 persone e, come rappresentante del Caffè della Scienza N. Badaloni di Livorno, è stato indicato il nuovo vicepresidente e coordinatore Lorenzo Mori.

Per promuovere la rete nazionale è stato pensato un evento a Roma, dove verrà invitato il premio Nobel Giorgio Parisi.

4.o.d.g. Viene informata l'Assemblea del prossimo insediamento del Comitato dei Garanti di cui fanno parte Giovanni Mariani, Luciano Nannicini, Giovanni Gervasi.

Supplenti: Luciano Fortunati e Carlo Bornaccini.

5.o.d.g. Intervengono i soci presenti durante l'Assemblea.

- M. M. Massai ricorda l'evento in cui verrà presentato il suo libro dal titolo "Tre lati di un cerchio - Dialogo tra fisici su scienza, storia ed etica, prima e dopo la bomba atomica" che si terrà a novembre 2023 e auspica una maggiore collaborazione con le scuole, cercando di coinvolgere gli studenti. Propone un maggiore dialogo con i presidi dei vari istituti Livornesi, individuando alcuni docenti che dovranno a loro volta suggerire alcuni alunni per coinvolgerli in alcuni progetti attivi.
- P. Rossi propone per le prime due settimane di dicembre, date in cui l'associazione non ha in programma nessun evento, un'iniziativa sulle comunità energetiche. L'incontro proposto è già stato inserito nel programma per il 2023.
- R. Valeri consiglia alcune modalità per coinvolgere le scuole, utilizzate anche dall' Comitato livornese per la promozione dei valori risorgimentali, associazione di cui fa parte. Propone di contattare i dirigenti prima dell'inizio dell'anno scolastico e di individuare alcuni professori di materie scientifiche per svolgere con la loro collaborazione e con gli studenti alcune iniziative.
- M. Battini presenta l'evento del 27 gennaio "L'economia è parte del pensiero scientifico: fare i conti con il presente" che si terrà venerdì 27 gennaio alle ore 17.00 al Bar Civili (Via del Vigna n°55).
- F. Marzano propone alcune idee per portare più donne e giovani all'interno dell'associazione. Per quanto riguarda le donne informa i soci della presenza della rete Wister, che tratta i temi dell'innovazione e della tecnologia. Suggerisce alcune iniziative nelle scuole per valorizzare il ruolo delle donne nelle materie STEM e per migliorare la consapevolezza degli studenti nella scelta del corso di laurea all'università. Consiglia per i giovani un corso sul digitale e mette a disposizione il manuale "Digifenditi" per i soci. Sulla transizione digitale auspica finanziamenti da parte della Regione Toscana.
- A. Todaro interviene sull'evento proposto da P. Rossi riguardante le comunità energetiche e le politiche del territorio. Per la buona riuscita dell'iniziativa, raccomanda di cercare un soggetto coordinatore territoriale e di coinvolgere il Comune di Livorno, ASA, AAMPS e altri soggetti che si occupano di energia sul nostro territorio.

- M. Fierli riflette sulla assenza del dialogo tra le materie STEM e quelle umanistiche. Propone un evento di confronto tra uno scienziato e un filosofo.

6.o.d.g. Viene eletto come nuovo presidente del Caffè della Scienza N. Badaloni di Livorno il dott. Emiliano Carnieri.

Vengono eletti come membri del Coordinamento:

- Lorenzo Mori: Vicepresidente e Coordinatore;
- Maria Laura Falcone: Segretaria e Tesoriera;
- Carlo Bornaccini: Responsabile dell'organizzazione;
- Paolo Nannipieri: Direttore dei Caffè scientifici;
- Antonio Caprai: Coadiutore del Presidente;
- Claudio Pucciani: Coadiutore del Presidente;
- Giacomo Melani: per interviste podcast.

7.o.d.G Interviene il nuovo Vicepresidente e Coordinatore Lorenzo Mori.

L. Mori ringrazia Claudio Pucciani per la dedizione e il lavoro svolto in questi anni. Appoggia tutte le idee dell'Assemblea e chiede, per la realizzazione di queste iniziative, una maggiore partecipazione sia durante gli eventi che nella realizzazione degli stessi. Desidera un maggiore dialogo con i soci, che sono invitati a suggerire argomenti di cui trattare e a fornire al Coordinamento dei feedback sulle iniziative passate, per migliorare la divulgazione e il rapporto con la cittadinanza dell'associazione. Suggerisce di divulgare scoperte scientifiche attuali tramite un linguaggio più semplice, eventi più accattivanti e una migliore comunicazione attraverso i social. Uno degli obiettivi che Mori si pone è quello di coinvolgere non solo gli studenti delle scuole e quelli universitari, ma anche i giovani appartenenti a diverse associazioni livornesi. Il fine ultimo è quello di collaborare maggiormente con altre realtà. Proprio con questo scopo, il nuovo vicepresidente ricorda di far parte, oltre al Caffè della Scienza, anche di Uni Info News e Pianeta. Queste associazioni possono essere un punto di partenza per far conoscere tra i giovani il Caffè della Scienza e per costituire una rete con cui condividere progetti e iniziative.

Conclude l'Assemblea dei Soci l'intervento del nuovo presidente Emiliano Carnieri, la cui relazione è allegata al presente verbale.

La seduta è sciolta alle ore 12

Il Vicepresidente e Coordinatore

Lorenzo Mori

Allegato 1: Relazione del presidente uscente Antonio Caprai

Livorno 14/01/2023

Assemblea dei soci del Caffè della Scienza di Livorno in data 14 gennaio 2023

In occasione dell'assemblea del Caffè della Scienza ove mi presento dimissionario vorrei ringraziare tutti coloro che, facendo parte del Coordinamento, mi hanno supportato, in particolare Claudio Pucciani che è sempre stato vicino al sottoscritto in maniera costante e puntuale.

Le dimissioni sono solo un atto tecnico in quanto rimarrò nel Coordinamento, avendo preannunciato all'atto della nomina che la mia presidenza del Caffè della Scienza sarebbe stata transitoria.

In questo anno abbiamo svolto una serie di attività che, anche grazie al mio trascorso al CNR, hanno visto la presenza di alcuni personaggi che rivestono cariche molto particolari. Penso a Antonello Provenzale, presidente dell'area di Ricerca del CNR di Pisa, penso a Roberto Gonfiantini, ex dirigente del laboratorio degli isotopi stabili della IAEA di Vienna, che hanno illustrato le problematiche del riscaldamento globale. Inoltre, abbiamo avuto ospiti di valenza in vari settori: Marco Ceccarini per la scienza dell'informazione, Mauro Lombardi e Vincenzo Vespri per l'intelligenza artificiale, Gad Lerner per le Lettere inedite di Antonio Gramsci.

Abbiamo svolto seminari e dibattiti sulla comunicazione scientifica attraverso i social in omaggio a Piero Angela; abbiamo iniziato una collaborazione con Uni Info News per il Festival CambiaMente; il libro "Socrate a cavallo di un bastone" è stato presentato dal suo autore Maurizio Iacono. È programmata a breve scadenza una giornata di seminario con il premio Nobel della fisica Giorgio Parisi, incontro che svolgeremo probabilmente a Roma nell'ambito degli accordi dei caffè scienza.

Molte altre iniziative sono state sostenute dal Caffè della Scienza, tutte decisamente importanti dal punto di vista scientifico, alcuni eventi molto seguiti da un pubblico attento, altri molto meno. Qui apro una parentesi in quanto devo constatare che i soci sono spesso assenti e talvolta rischiamo anche di fare brutte figure come nel caso dell'interessante seminario sull'Intelligenza artificiale che ha visto la partecipazione di tre persone me compreso.

Quello che abbiamo realizzato nel 2022 è anche un ritorno a occupare luoghi "simbolo" del Caffè della scienza come il Bar Civili e poi vedremo di allargare anche ad altri luoghi frequentati da cittadini che potranno apprezzare le iniziative che organizzeremo.

Una proposta che darà nuovi impulsi ai Caffè della scienza Italiani è stata "costruita" il 7 e 8 ottobre u.s. con i Caffè scientifici di Alessandria, Firenze, Roma,

Livorno e, si è poi aggiunta, Napoli. È nato un Coordinamento diretto dal nostro ex presidente Paolo Nannipieri. È la speranza per poter far conoscere meglio, a livello più largo dell'attuale, le nostre attività e per reclutare soci giovani dei quali sentiamo la mancanza da molto tempo. Quando siamo nati nel 2005 sentivamo già questa esigenza ma eravamo anche noi con meno anni. Ora è impellente allargare la platea dei soci ai giovani. Quest'anno abbiamo avuto l'adesione alla vicepresidenza di un giovanissimo, Lorenzo Mori, nella speranza che il prossimo futuro veda l'adesione di altre persone con età non avanzata. È necessaria da parte di Lorenzo una esperienza maggiore e soprattutto la consapevolezza della condivisione, cosa che talvolta è mancata, sia delle positività sia delle negatività che vengono incontrate durante le varie attività. A questo proposito vorrei che all'interno del coordinamento ci possa essere fra tutti una sempre maggiore comunicazione perché solo con il coinvolgimento si può crescere.

Una delle questioni che devono essere affrontate è il ripristino del comitato di garanzia, che questo caffè della scienza si era dato qualche anno fa e che era composto da tre membri e due supplenti. Facevano parte persone provenienti da Università o Ricerca e due non accademici, di cui una donna. Tra i supplenti idem criterio: Luciano Fortunati, Carlo Bornaccini, Giovanni Gervasi. Supplenti: Luciano Nannicini, Olimpia Sabbadini.

Per quanto riguarda l'approvazione della rendicontazione finanziaria, questa verrà presentata in un secondo momento dopo che avremo inviato al più presto ai soci il prospetto completo.

Chiudo questo mio breve periodo da presidente proponendo Emiliano Carnieri come presidente e Lorenzo Mori come vicepresidente e coordinatore, Maria Laura Falcone come tesoriere. Ovviamente coloro che fanno parte del Coordinamento resteranno tutti ai loro posti per poter avere una transizione serena e costruttiva.

Antonio Caprai
Presidente uscente

Allegato 2: Intervento di Claudio Pucciani, Coadiutore del Presidente ,Programma 2023

CONVEGNO **L'innovazione digitale nei processi socioeconomici e industriali dei territori**, richiesto da Comune di Collesalveti che organizzeremo in compartecipazione nei locali dell'Interporto Guasticce.

Gli Ospiti, saranno gli Enti presenti nel [Protocollo di intesa](#) , oggi Accordo di collaborazione che vede la partecipazione del **Comune di Livorno** e del **CNR Area della Ricerca**, ancora da firmare.

Convegno che affronta gli scenari della [Trasformazione Digitale](#) nella globalizzazione dell'[Economia digitale](#). Una Rivoluzione 4.0 che impegna l'Europa e il Governo italiano nella realizzazione dei progetti con il [PNRR-Transizione 4.0](#) del Ministero delle imprese e del Made in Italy, con l'obiettivo di sostenere la trasformazione digitale delle imprese incentivando gli investimenti privati in beni e attività a sostegno della digitalizzazione; oltre che interessare i nuovi diritti del lavoro digitale e Scuola e Ambiente digitali.

Attraverso **L'ISTITUZIONE DI UNA CABINA DI REGIA ALLA LUCE DEI PROGETTI PER LA DIGITALIZZAZIONE DI SISTEMI PLURI E INTERSETTORIALI PRESENTI NEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA¹ (PNRR) DA INTEGRARE CON GLI OBIETTIVI DI QUESTO ACCORDO PER PROGETTI DI INNOVAZIONE TECNOLOGICA, RICERCA APPLICATA E FORMAZIONE, CON LA "CREAZIONE E IL RAFFORZAMENTO DI UN ECOSISTEMA DELL'INNOVAZIONE QUALE LUOGO DI CONTAMINAZIONE E COLLABORAZIONE TRA UNIVERSITA', CENTRI DI RICERCA, SOCIETA' E ISTITUZIONI LOCALI CHE HANNO FINALITA' DI FORMAZIONE DI ALTO LIVELLO, INNOVAZIONE E RICERCA APPLICATA DEFINITE SULLA BASE DELLE VOCAZIONI TERRITORIALI"** (PNRR pag. 196),

Sarà richiesto incontro all'Amministrazione comunale per la presentazione del Convegno e la definizione del periodo.

Venerdì 27 GENNAIO, ore 17.00, presso il "Bar Civili" di V. Del Vigna è organizzato l'incontro con l'Autore **Marcello Battini**, che presenta **L'economia è parte del pensiero scientifico: fare i conti con il presente**-
Introduce **Paolo Nannipieri**-

Per **FEBBRAIO** avremo iniziativa su **Le piante si possono imitare ma non hanno sistemi comparabili al sistema nervoso animale**- Conduce **Paolo Nannipieri** e come Ospite avremo **Andrea Bennici**.

Da concordare data con gli Ospiti

Lunedì 27 MARZO, ore 17.00, Francesco Lenci Consiglio Scientifico CdS, Livorno, ricorda **Pietro Greco**, Socio Onorario di questa Associazione.

Saranno Ospiti: **Valentina Domenici** Dip Chimica UniPi, **Cristiana Pulcinelli** giornalista, **Marco Ciardi** UniFi, **Pietro Spataro** rivista on line Striscia rossa, **Nicla Vassallo** filosofa, [Settimo Termini](#), Direttore dell'Istituto del CNR "Eduardo Caianiello" Napoli, coautore con Pietro Greco dell'opera [Contro il declino. Una \(modesta\) proposta per un rilancio della competitività economica e dello sviluppo culturale in Italia](#), Editore Feltrinelli.

Da concordare date con gli Ospiti

Un altro Incontro con l'Autore e socio **Mario Fierli**, [La Rete delle informazioni e l'educazione](#), Rivista del Centro Studi CITTA' DELLA SCIENZA. Introduce **Flavia Marzano**, Socia Onoraria Caffè della Scienza N. Badaloni. Da concordare periodo e data con Fierli e definire locale

Lunedì 17, APRILE ore 17.00, avremo un evento In memoria di **Carlo Bernardini**, Socio Onorario

Conduce **Francesco Lenci**- Socio Onorario, Consiglio Scientifico CdS, Livorno, Ospite [Rino Falcone](#) CNR ISTC, Roma, [Settimo Termini](#), Direttore dell'Istituto del CNR "Eduardo Caianiello" Napoli. Da definire locale

MAGGIO

¹ [Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza](#)

Urbanizzazione di una [Città ecocompatibile](#) Conduce **Antonio Caprai**, Ospiti: **Viviani Silvia** Assessora urbanistica, Comune Livorno - Segretario Generale INU **Luigi Pingitore** - **Moreno Toigo** [Simurg Ricerche](#) - **Francesco Alberti** Università di Firenze - **Daniele Menichini** Presidente ordine degli Architetti di Livorno - **Andrea Cecconi**– Rappresentante [FAI](#). Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

Livorno nelle Emergenze Conduce **Emiliano Carnieri** - Ospiti: **Andrea Raspanti** Assessore al sociale Comune Livorno, Rappresentante commissione politiche sociali ; **CeSDI** con la mediatrice culturale **Faria Aidid** ; [Arci Solidarietà](#) solidarieta@arcilivorno.it ; [Caritas Livorno](#) . Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

A GIUGNO organizziamo una **Trilogia Ambientale** su : **Clima, Energia, Erosione costiera**, organizzata in Compartecipazione Comune Rosignano M° .

1) **[Eventi estremi in un mondo più caldo](#)** Introduce **Antonio Caprai**, già Presidente Caffè della Scienza N. Badaloni ,Ospite **Antonello Pasini** , Fisico climatologo del CNR e docente di Fisica del clima a Roma Tre. Elabora e applica modelli matematici per lo studio dei cambiamenti climatici recenti.

2) Segue "[Fresh](#)": [trasformazione della CO2 in formiato per lo stoccaggio di energia rinnovabile](#) , CNR.

Introduce **Antonello Provenzale**, Socio Onorario Caffè della Scienza N. Badaloni, Ospite **Hamish Andrew Miller** ,Ricercatore, ICCOM-CNR (2011-oggi); ACTA SpA., Lavoria (PI).

3) Chiude la trilogia il tema [EROSIONE COSTA ETRUSCHI E CAMBIAMENTO CLIMATICO ,un progetto](#) del Comune di Rosignano M° .

Introduce **Margherita Pia**, già segretaria/tesoriera Caffè della Scienza N.Badaloni, già Assessora Comune Rosignano M°- Ospiti Assessore Comune di Rosignano Marittimo **Vincenzo Brogi**, Assessora Comune di Piombino **Bezzini Carla**, **Crescenzo Violante e Eliana Esposito** ,CNR IAMC di Napoli; **Elena Conti** capofila progetto [ADAPT](#), Anci Toscana; **Marco Celi** Libero professionista Ricerca, Relatore sul tema [L'adattamento ai cambiamenti climatici post – 2020](#), Convegno organizzato dal Comune di Rosignano M°, 27 Marzo 2018, **Chiara Franciosi**, Fondazione Cima con il progetto Proterina Evolution; **Bernardo Gozzini**, Amministratore Unico del Consorzio LaMMA per il [progetto Maregot](#)

Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

Per SETTEMBRE sono in programma:

"Progetto 2045, trapianto della testa" ,presentato da **Donatella Marazziti**,Socia Onoraria Caffè della Scienza N. Badaloni, introduce **Paolo Nannipieri** .

Segue la **Trilogia per la FISICA**

1) [Un nuovo candidato per la materia oscura](#) , introduce **Rino Castaldi** ,Socio Onorario Caffè della Scienza N. Badaloni,Ospite **Maura Sandri** [INAF](#),Bologna

2) [I principio di indeterminazione di Heisemberg](#), rivista INFN, Autrice **Giulia Pancheri** , Fisico delle particelle elementari. Introduce , **Rino Castaldi**

3) Incontro con l'Autore **Guido prof. Tonelli** libro [Genesi](#)

" oggi l'universo è il sistema organizzato e affidabile che ci appare o è dominato ancora dal disordine? Per rispondere, ogni giorno schiere di uomini e donne esplorano gli angoli più reconditi della materia, usano i grandi telescopi o i potenti acceleratori di particelle per ricostruire in dettaglio i sottili meccanismi attraverso i quali la meraviglia che ci circonda ha acquistato caratteristiche che ci sono così familiari, per cercare di capire quella strana singolarità che ha dato origine all'universo e raccogliere indizi sulla sua fine."

Note : da indicare chi introduce.

Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

[Trattato di messa al bando delle armi nucleari](#), : **Francesco Lenci** ; **Enza Pellecchia** ;**Daniele Santi** Segretario Generale Senzatomica; da confermare [Massimo Artini](#) già Vicepresidente della commissione difesa, Camera dei Deputati Gruppo Misto.

Da concordare data con gli Ospiti

OTTOBRE

Il fenomeno del bullismo e cyberbullismo nelle Scuole, tema affrontato dal [Ministero della Salute](#) , dal [Ministero dell'Istruzione](#), dalla [Polizia postale](#) , dalla [Regione Toscana](#), dal [Comune di Livorno](#).

Conduce **Carlo Bornaccini** , Ospiti Prof **Maurizio Taddei** [ITIS Galilei](#) - [Internet e le tecnologie digitali](#);

Teresa Cini, Dirigente Scolastica dell'Istituto Statale di Istruzione Superiore "Nicolini Palli", Livorno;

[Stefano Romboli](#), Garante dei Diritti dell'Infanzia e l'Adolescenza del Comune di Livorno.

Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

NOVEMBRE

Incontro con l'Autore del libro **Tre lati di un cerchio - Dialogo tra fisici su scienza, storia ed etica, prima e dopo la bomba atomica**, opera di [Marco Maria Massai](#) Dip.di Fisica INFN, UniPi, Socio Onorario Caffè della Scienza N.Badaloni, Presidente della Nuova Limonaia, Pisa. Introduce **Rino Castaldi** Dip.di Fisica INFN, UniPi, Socio Onorario Caffè della Scienza N.Badaloni.

Da concordare data con gli Ospiti e definire locale.

Tra 1 e 15 DICEMBRE

Comunità energetiche , Introduce [Paolo Rossi](#) Dip.di Fisica, UniPi, PAOLO.ROSSI@DF.UNIPI.IT. Ospite Amedeo Todaro, già Tesoriere e Segretario Caffè della Scienza N.Badaloni.

Da concordare data e definire locale.

Allegato 3: Relazione del nuovo presidente Emiliano Carnieri

Cari soci,

ringrazio voi tutte e tutti per il prestigioso incarico che mi avete appena conferito. Un ringraziamento sincero agli amici del Coordinamento per tutti questi anni insieme che ci hanno reso più ricchi, sia da un punto di vista umano che da un punto di vista della conoscenza e della cultura. Un ringraziamento particolare all'amico Claudio Pucciani, da sempre mente, cuore e braccio della nostra associazione, il cui contributo sarà ancora fondamentale e indispensabile.

L'incarico che mi appresto a svolgere sarà in continuità con il lavoro sviluppato in questi anni, avendo condiviso lo spirito e le scelte, che sono sempre state prese collegialmente. Il percorso che ho condiviso con tutti voi è stato entusiasmante e rappresenta un'esperienza importante per la cultura scientifica nella nostra città. Siamo stati e continueremo ad essere un riferimento culturale per le istituzioni, per le altre associazioni e per i cittadini.

La pandemia ha segnato il nostro tempo e ha cambiato le nostre abitudini e la nostra socialità. In quei momenti abbiamo cercato di continuare a portare il nostro contributo, utilizzando anche nuove modalità di comunicazione e di divulgazione. Questa situazione ha determinato, almeno in parte, una diminuzione nella partecipazione alle iniziative che abbiamo organizzato e proposto con impegno ed entusiasmo. Come coordinamenti ci siamo interrogati su questo, cercando delle risposte e delle soluzioni. Per questo motivo proporrò (entro gennaio) al Coordinamento stesso di elaborare, approvare e inviare ai soci e alle persone che ci seguono sui social un questionario per avere da loro idee e suggerimenti. Oltre a questo, proporrò al Coordinamento le seguenti attività e iniziative:

- 1) concorso fotografico a tema scientifico che sarà successivamente individuato (da proporre a Provincia e Comune e cercando sponsor esterni);
- 2) ciclo di iniziative presentate da giovani (studenti o ricercatori) su progetti o ricerche che hanno fatto o stanno facendo;
- 3) ciclo di presentazioni di libri scientifici (invitando, se possibile, gli autori);
- 4) condivisione con i soci e i followers dei social delle principali scoperte scientifiche in tempo reale e divulgate dalla stampa (utilizzando la posta elettronica e i canali social);
- 5) partecipazione con iniziative specifiche (già programmate o da programmare, anche on line o con altre modalità) a eventi di carattere nazionale o internazionale (Darwin day, la notte dei ricercatori, la giornata nazionale dell'albero, ecc.).

Un altro punto importante riguarda i rapporti con le altre associazioni. Porteremo avanti e cercheremo di consolidare il Coordinamento con gli altri caffè scientifici e cercheremo di riattivare la collaborazione con le altre associazioni di Livorno e non.

Ovviamente cercheremo e ci faremo promotori di collaborazioni con le istituzioni scientifiche (musei, centri di ricerca, università, ecc.).

Discorso a parte merita il rapporto con le istituzioni (Regione, Provincia, Comuni). In particolare, chiederò un incontro con l'Assessora Barbara Bonciani per esporre il nostro programma, valutare eventuali possibilità di finanziamento e chiedere un supporto logistico alle nostre iniziative (disponibilità di luoghi in cui farle).

Le nostre iniziative si svolgeranno sia nei luoghi della cultura messi a disposizione da Provincia e Comune, che in altri luoghi frequentati dai livornesi nello spirito originario della nostra Associazione (bar, circoli, ecc.). Cercheremo anche di migliorare la nostra informazione e comunicazione social.

Concludo, chiedendo la collaborazione di tutte e tutti e augurandoci buon lavoro.