

# C3M

## Attività di terza missione

MARCO CIRCELLA

CONSIGLIO DI SEZIONE – INFN BARI - LUGLIO 2020

# Regole guida per le schede anagrafiche (riassunto essenziale)

- ▶ Indicazione iniziale: niente percentuali zero per il 2021 ...
- ▶ ... per poi fare retromarcia!
- ▶ N.B.: non si esclude che queste regole debbano essere ridiscusse

14/7/2020

INFN BARI Webmail :: regole CC3M per i preventivi 2021

Oggetto **regole CC3M per i preventivi 2021**  
Mittente Giorgio Chiarelli <giorgio.chiarelli@pi.infn.it>  
Mittente <cc3m\_ref-request@lists.pi.infn.it>  
Destinatario Direttori <direttori@lists.infn.it>, CSN <csn@lists.infn.it>, cc3m <cc3m@lists.pi.infn.it>, cc3m ref <cc3m\_ref@lists.pi.infn.it>  
Data 30.06.2020 14:39



Cari Tutti,

Le regole generali per i preventivi sono identiche all'anno scorso (FTE=0 accettabile in anagrafica, iniziative nazionali almeno 0.15 FTE a livello nazionale, quanto minimo 0.05 FTE). Oltre alle sigle già aperte ci sono poi due progetti (What Next? e PATH), vincitori della Call "Physics Involving People). Le sigle rispettive saranno aperte nei prossimi giorni già dal 2020, permettendo l'inserimento delle anagrafiche (per necessità dovuta ai ritardi imposti dall'emergenza COVID entrambe le attività si estenderanno nel 2021).

Le regole generali in:

[https://agenda.infn.it/event/23311/attachments/73396/92930/CC3M\\_preventivi2021.pdf](https://agenda.infn.it/event/23311/attachments/73396/92930/CC3M_preventivi2021.pdf)

I dettagli sono nelle FAQ: <https://agenda.infn.it/event/23311/attachments/73396/92971/FAQ.pdf>

che saranno aggiornate ove necessario

ciao

--

Dr.  
Giorgio Chiarelli  
INFN Sez.di Pisa  
[giorgio.chiarelli@pi.infn.it](mailto:giorgio.chiarelli@pi.infn.it)

# Le nostre schede anagrafiche

- ▶ Non abbiamo riscontrato criticità a rispondere ai criteri proposti
- ▶ Alcune percentuali in C3M presentate “in sinergia” con attività sperimentali
- ▶ Schede anagrafiche usate per
  - ▶ identificare partecipanti (>40 persone in totale al momento, ~ metà dei quali con partecipazioni multiple)
  - ▶ avanzare richieste ai servizi (NEW! Inserite nello spazio delle annotazioni)
    - ▶ ART\_SCIENCE\_C3M

## Annotazioni

1 m.u. di tecnico meccanico per aiuto installazioni e preparazione opere degli studenti e preparazione laboratori in sede

- ▶ OCRA\_C3M

## Annotazioni

1 m.u. al servizio elettronico per montaggi e 0.5 m.u. al servizio di progettazione meccanica

- ▶ **Già presenti in sede con finanziamento CC3M**
  - ▶ AGGIORNAM\_C3M
  - ▶ L2G\_C3M
  - ▶ OCRA\_C3M
- ▶ **Già presenti in sede senza finanziamento CC3M**
  - ▶ FAMELAB
  - ▶ MC\_C3M e MCF\_C3M
  - ▶ POS\_C3M
- ▶ **Nuove iniziative**
  - ▶ ERN\_Apulia2
  - ▶ “Il Libro possibile”
  - ▶ ASIMOV\_C3M
  - ▶ ART\_SCIENCE\_C3M
  - ▶ WN\_C3M

# Attività con finanziamento CC3M (I)

5

## ▶ AGGIORNAM\_C3M (AggiornaMenti)

- ▶ Formazione didattica rivolta a docenti di scuola media

Preventivi 2021 > C3M > C3M - AGGIORNAMEN\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7 C3M - AGGIORNAMEN\_C3M  
Modulo EC/EN 7 A cura di: Giuseppe Tagliente

		Ricercatori					
	Nome	Età	Contratto	Qualifica	Aff.	%	
1	Cafagna Francesco Saverio		Dipendente	Primo Ricercatore	CSN I	0	
2	Gargano Fabio		Dipendente	Ricercatore	CSN II	0	
3	Tagliente Giuseppe		Dipendente	Ricercatore	CSN III	5	
Numero Totale Ricercatori				3	FTE: 0.1		

## ▶ L2G\_C3M (Lab-2-Go)

- ▶ Diffusione della pratica laboratoriale nelle scuole

Preventivi 2021 > C3M > C3M - L2G\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7 C3M - L2G\_C3M  
Modulo EC/EN 7 A cura di: Vincenzo Berardi

		Ricercatori					
	Nome	Età	Contratto	Qualifica	Aff.	%	
1	Berardi Vincenzo		Associato	Prof. Associato	CSN II	5	
2	Gargano Fabio		Dipendente	Ricercatore	CSN II	0	
3	Magaletti Lorenzo		Associato	Ricercatore A Tempo Determinato Tipo A	CSN II	0	
Numero Totale Ricercatori				3	FTE: 0.1		

# Attività con finanziamento CC3M (II)

6

## ► OCRA\_C3M

- Outreach con raggi cosmici
- Include: International Cosmic Day
- Progetto di attività per Scuola di Otranto -> rimandata ad anno prossimo?
  - Formazione in 3M ai partecipanti alla Scuola
  - Spettacolo in piazza "L'universo in scatola", stands sui raggi cosmici e sulla Scuola di Otranto, misure di raggi cosmici

C3M - OCRA\_C3M

Modulo EC/EN 7

A cura di: Elisabetta Bissaldi

Preventivi 2021 > C3M > C3M - OCRA\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7

Nome	Età	Ricercatori		Qualifica	Aff.	%
		Contratto				
1 Altomare Corrado		Associato		Dottorando	CSN II	0
2 Bissaldi Elisabetta		Associato		Ricercatore B Tempo Determinato Tipo B	CSN II	5
3 De La Torre Luque Pedro Jose		Associato		Dottorando	CSN II	0
4 Di Venere Leonardo		Dipendente		Assegno di Ricerca	CSN II	0
5 Fusco Piergiorgio		Associato		Ricercatore Universitario	CSN II	0
6 Gargano Fabio		Dipendente		Ricercatore	CSN II	0
7 Giglietto Nicola		Associato		Prof. Ordinario	CSN II	0
8 Giordano Francesco		Associato		Prof. Associato	CSN II	0
9 Loparco Francesco		Associato		Prof. Associato	CSN II	0
10 Loporchio Serena		Associato		Dottorando	CSN II	0
11 Mazziotta Mario Nicola		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN II	0
12 Raino' Silvia		Associato		Prof. Associato	CSN II	0
13 Serini Davide		Associato		Dottorando	CSN II	0
Numero Totale Ricercatori				13	FTE: 0.1	

# Attività senza finanziamento CC3M (I)

7

## ► FAMELAB\_C3M

- Competizione internazionale per la comunicazione scientifica “in pillole”
- Edizione 2021 ora in discussione/preparazione

Preventivi 2021 > C3M > C3M - FAMELAB\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7

C3M - FAMELAB\_C3M  
Modulo EC/EN 7

A cura di: Marco Circella

Nome		Età	Ricercatori	Contratto	Qualifica	Aff.	%
1	Circella Marco		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN II	0
2	Di Bari Domenico		Associato		Prof. Ordinario	CSN III	0
3	Sanchez Losa Agustin		Dipendente		Assegno di Ricerca		0
Numero Totale Ricercatori					3)	FTE: 0.0	

## ► POS\_C3M (Pint of Science)

- Portare la scienza nei pub
- Speaker scelti dal comitato organizzazione

Preventivi 2021 > C3M > C3M - POS\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7

C3M - POS\_C3M  
Modulo EC/EN 7

A cura di: Sebastiano Stramaglia

Nome		Età	Ricercatori	Contratto	Qualifica	Aff.	%
1	Gargano Fabio		Dipendente		Ricercatore	CSN II	0
2	Stramaglia Sebastiano		Associato		Prof. Associato		0
Numero Totale Ricercatori					2	FTE: 0.0	

# Attività senza finanziamento CC3M (II)

8

- ▶ **MC\_C3M e MCF\_C3M (MasterClasses LHC e Fermi)**
  - ▶ Coinvolgimento delle scuole in vere sessioni di analisi-dati
  - ▶ Attività (ri)programmate quest'anno per l'autunno

Preventivi 2021 > C3M > C3M - MCF\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7 C3M - MCF\_C3M  
Modulo EC/EN 7 A cura di: Silvia Raino'

Nome		Ricercatori		Qualifica		Aff.	%
	Età	Contratto					
1	Bissaldi Elisabetta	Associato		Ricercatore B Tempo Determinato Tipo B	CSN II	0	
2	De La Torre Luque Pedro Jose	Associato		Dottorando	CSN II	0	
3	Di Venere Leonardo	Dipendente		Assegno di Ricerca	CSN II	0	
4	Fusco Piergiorgio	Associato		Ricercatore Universitario	CSN II	0	
5	Gargano Fabio	Dipendente		Ricercatore	CSN II	5	
6	Giglietto Nicola	Associato		Prof. Ordinario	CSN II	0	
7	Giordano Francesco	Associato		Prof. Associato	CSN II	0	
8	Loparco Francesco	Associato		Prof. Associato	CSN II	0	
9	Mazziotta Mario Nicola	Dipendente		Primo Ricercatore	CSN II	0	
10	Raino' Silvia	Associato		Prof. Associato	CSN II	5	
11	Serini Davide	Associato		Dottorando	CSN II	0	
<b>Numero Totale Ricercatori</b>				11		FTE: 0.1	

Preventivi 2021 > C3M > C3M - MC\_C3M > Bari > Modulo EC/EN 7 C3M - MC\_C3M  
Modulo EC/EN 7 A cura di: Vito Manzari

Nome		Ricercatori		Qualifica		Aff.	%
	Età	Contratto					
1	Colaleo Anna	Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0	
2	Colamaria Fabio	Dipendente		Ricercatore	CSN III	0	
3	Colella Domenico					0	
4	Creanza Donato Maria	Associato		Prof. Associato	CSN I	0	
5	De Fazio Fulvia	Dipendente		Primo Ricercatore		0	
6	Manzari Vito	Dipendente		Dirigente di Ricerca	CSN III	0	
7	Mastroserio Annalisa	Associato		Prof. Associato	CSN III	0	
8	Mazzilli Marianna	Associato		Dottorando	CSN III	0	
9	Silvestris Lucia	Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0	
10	Trombetta Giuseppe				CSN III	0	
11	Verwilligen Piet Omer J	Dipendente		Ricercatore	CSN I	0	
<b>Numero Totale Ricercatori</b>				11		FTE: 0.0	



# Notte dei ricercatori 2020

- ▶ In preparazione: progetto ERN\_APULIA2 approvato da UE, in attesa di attivazione
- ▶ Cordata ulteriormente allargata rispetto a 2018-2019
- ▶ INFN partecipa con le Sezioni di Bari e Lecce
- ▶ ERN-2020 sarà il 27/11 (il “Black Friday” della Scienza...)
- ▶ Possibilità di svolgere attività via rete e su più giorni
- ▶ Si investirà in un servizio esterno di comunicazione dell'evento
- ▶ Andrà aperta sigla in DB più in là (con le attenzioni dovute alla necessità di rendicontare il personale)

# ... altre iniziative ?

- ▶ In molti siamo spesso coinvolti in attività di terza missione sul territorio (scuole, eventi pubblici, ...)
- ▶ Per favore informatemi...
- ▶ Va inserita una registrazione nel DB di sezione in modo che ne rimanga traccia sia a livello locale che a livello nazionale
- ▶ <http://home.infn.it/it/eventi>

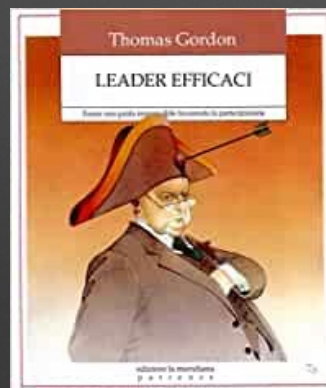
# Io e la 3M

Grazie a Fabio per tutto il suo lavoro!

Alcune idee programmatiche:

- ▶ Incoraggiare la partecipazione, aumentare la nostra visibilità sul territorio
- ▶ Piano per la comunicazione e la 3M
- ▶ Canali "social"
- ▶ Gruppo di comunicazione e 3M
- ▶ Sinergia con TT

Sono molto interessato alla gestione del lavoro di squadra e alla comunicazione - due utili riferimenti:



# Next:

- ▶ “Il libro possibile” (Polignano, 8-11 c.m.): presentato da Fabio Gargano
- ▶ ASIMOV\_C3M: presentato da Lucia Silvestris
- ▶ ART\_SCIENCE\_C3M: presentato da Rosamaria Venditti
- ▶ What Next? (WN\_C3M), progetto vincitore del concorso di CC3M “Physics Involving People”: presentato da Nicola De Filippis

Preventivi 2021 &gt; C3M &gt; C3M - WN\_C3M &gt; Bari &gt; Modulo EC/EN 7

C3M - WN\_C3M  
Modulo EC/EN 7

A cura di: Nicola De Filippis

Nome	Età	Ricercatori		Qualifica	Aff.	%
		Contratto				
1 Abbrescia Marcello		Associato		Prof. Associato	CSN I	5
2 De Filippis Nicola		Associato		Prof. Associato	CSN I	5
3 Iaselli Giuseppe		Associato		Prof. Ordinario	CSN I	5
4 Silvestris Lucia		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	5
Numero Totale Ricercatori				4	FTE: 0.2	

Preventivi 2021 &gt; C3M &gt; C3M - ART\_SCIENCE\_C3M &gt; Bari &gt; Modulo EC/EN 7

C3M - ART\_SCIENCE\_C3M  
Modulo EC/EN 7

A cura di: Anna Colaleo ROSAMARIA VENDITTI

Nome	Età	Ricercatori		Qualifica	Aff.	%
		Contratto				
1 Bellotti Roberto		Associato		Prof. Ordinario	CSN II	0
2 Cafagna Francesco Saverio		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0
3 Colaleo Anna		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	5
4 My Salvatore		Associato		Prof. Associato	CSN I	0
5 Nuzzo Salvatore		Associato		Prof. Ordinario	CSN I	0
6 Pugliese Gabriella		Associato		Prof. Associato	CSN I	0
7 Silvestris Lucia		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0
8 Stramaglia Sebastiano		Associato		Prof. Associato		0
9 Venditti Rosamaria		Associato		Ricercatore A Tempo Determinato Tipo A	CSN I	5
Numero Totale Ricercatori				9	FTE: 0.1	

Preventivi 2021 &gt; C3M &gt; C3M - ASIMOV\_C3M &gt; Bari &gt; Modulo EC/EN 7

C3M - ASIMOV\_C3M  
Modulo EC/EN 7

A cura di: Lucia Silvestris

Nome	Età	Ricercatori		Qualifica	Aff.	%
		Contratto				
1 Bellotti Roberto		Associato		Prof. Ordinario	CSN II	0
2 Bissaldi Elisabetta		Associato		Ricercatore B Tempo Determinato Tipo B	CSN II	0
3 Cafagna Francesco Saverio		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0
4 Circella Marco		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN II	0
5 Colaleo Anna		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	0
6 Gargano Fabio		Dipendente		Ricercatore	CSN II	0
7 Lisi Eligio		Dipendente		Dirigente di Ricerca	CSN IV	0
8 Mastroserio Annalisa		Associato		Prof. Associato	CSN III	0
9 Pugliese Gabriella		Associato		Prof. Associato	CSN I	0
10 Silvestris Lucia		Dipendente		Primo Ricercatore	CSN I	5
Numero Totale Ricercatori				10	FTE: 0.1	

# il libro possibile festival 2020

XIX edizione  
I viaggiatori del tempo e dello spazio

## Percorso di Scienza

**8 luglio**

Banchina Puglia 365  
**Patrizia Caraveo** "Il cielo è di tutti" con **Elisabetta Bissaldi**  
**Pietro Greco** ★ "Errore" con **Francesco Paolo De Ceglia**  
**Lamberto Maffei** ★ "Elogio della parola" con **Francesco Vissani**  
**Sandra Lucente** ★ "Itinerari matematici in Basilicata" con **Francesco Giordano**

Lungomare Colombo  
**Luca Parmitano** (diretta web da Houston)

**9 luglio**

Banchina Puglia 365  
**Marco Ferrazzoli** ★ "Il superdisabile" con **Francesco Manfredi**  
**Carla Petrocelli** "Il computer è donna. Eroine geniali e visionarie che hanno fatto la storia dell'informatica" con **Roberto Bellotti**

Banchina Pirelli Cinturato  
**Mario Tozzi** "Al clima non ci credo" con **Lorenzo Baglioni**

**10 luglio**

Banchina Puglia 365  
**Giovanni Maga** ★ "Quando la cellula perde il controllo" con **Graziano Pesole**

Lungomare Colombo  
**Ilaria Capua** "Il dopo" con **Brunello Cucinelli**

**11 luglio**

★ **Incontri a cura di**

Elisabetta Bissaldi (POLIBA)  
 Maurizio Dabbicco (UNIBA)  
 Francesca De Leo (CNR)  
 Fabio Gargano (INFN)  
 Donatella Iacono (UNIBA)  
 Sandra Lucente (UNIBA)  
 Stefania Petraccone (UNIBA)  
 Francesco Vissani (INFN-GSSI)



# Polignano a Mare

Prenota il tuo posto su <https://ticket.libropossibile.com/>



# ASIMOV C3M

LUCIA SILVESTRIS (INFN-BARI)

PER IL GRUPPO ASIMOV\_C3M BARI

CONSIGLIO DI SEZIONE: 13 - 14 LUGLIO 2020

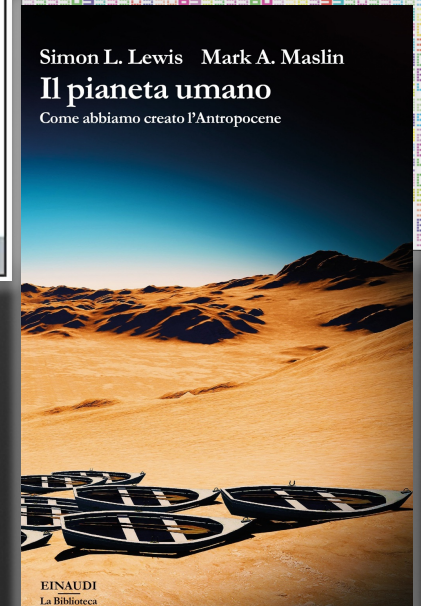
- ▶ Premio ASIMOV nato all'Aquila nel 2015 dal Gran Sasso Science Institute (GSSI) dall'idea di Francesco Vissani ispirato ad analoghe iniziative della Royal Society.
- ▶ Oggi si qualifica come **premio di livello Nazionale grazie alla collaborazione dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e di molte altre realtà scientifiche.**
- ▶ **Il Premio intende avvicinare le giovani generazioni alla scienza attraverso la lettura critica di opere di divulgazione scientifica.**
- ▶ L'edizione 2020 ha visto la partecipazione di circa 2500 studenti provenienti da più di 100 scuole in 13 regioni italiane.
- ▶ Nel 2021 con l'ingresso del nostro gruppo la regione puglia si divide in Puglia Nord (BA, BAT, FG) e Puglia Sud (LE, BR, TA).
  - ▶ con accordo del responsabile nazionale e dei colleghi di Lecce





# ASIMOV\_C3M

- ▶ Possono concorrere al Premio tutti i libri di cultura o divulgazione scientifica pubblicato negli ultimi due anni in Italia.
- ▶ Ciascuna regione partecipante opera per mezzo di una Commissione Scientifica Regionale (CSR) formata da ricercatori/ricercatrici, docenti di scuola secondaria di secondo grado, giornalisti/e e scrittori/scrittrici.
- ▶ La Commissione Scientifica del Premio Asimov è formata dall'unione di tutte le CSR.
- ▶ Sulla base delle proposte raccolte la Commissione Scientifica seleziona, **Settembre-Ottobre 2020**, 5 libri finalisti
- ▶ Ciascuno studente/studentessa, in qualità di giurato, ha i compiti: di leggere almeno uno dei libri in gara; di produrre una recensione originale del libro letto; di esprimere un voto dello stesso libro (**Ottobre 2020 – Febbraio 2021**)



- ▶ La Commissione Scientifica del Premio Asimov sceglie per votazione le migliori 15 recensioni per ogni Regione.
- ▶ Alle/agli autrici/autori delle migliori recensioni viene rilasciato un diploma
  - ▶ **evento regionale Marzo – Aprile 2021**
  - ▶ **Evento nazionale Aprile – Maggio 2021**
- ▶ Il progetto nazionale ha un piccolo fondo per l'organizzazione dell'evento finale, ma non per gli eventi regionali/locali.
  - ▶ **Richiesta di un contributo di 2k euro alla sezione**
    - ▶ Acquisto gadget, targhe, ....
    - ▶ Logistica e trasporto per evento(i) locali
    - ▶ Invito degli scrittori/scrittrici all'evento regionale
  - ▶ **Altre richieste**
    - ▶ accordi PCTO (ex alternanza scuola-lavoro) tra INFN (e/o dipartimento) e istituti scolastici partecipanti al progetto



# ASIMOV\_C3M



▶ Responsabile Puglia Nord: Lucia Silvestris (INFN)

▶ **Commissione Scientifica Puglia Nord:**

▶ Roberto Bellotti (UniBA), Elisabetta Bissaldi (PoliBA), Francesco Cafagna (INFN), Marco Circella (INFN), Anna Colaleo (INFN), Fabio Gargano (INFN), Eligio Lisi (INFN), Annalisa Mastroserio (UniFG), Gabriella Pugliese (PoliBA), Lucia Silvestris (INFN), Rosma Venditti (UniBA)

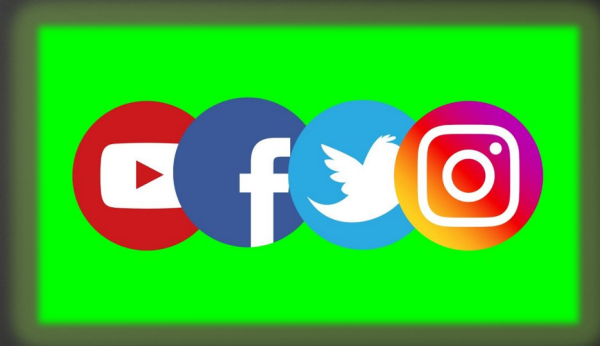
▶ [Asimov.PugliaNord@ba.infn.it](mailto:Asimov.PugliaNord@ba.infn.it)

▶ Sito Web: <https://www.premio-asimov.it/>

▶ Facebook <https://www.facebook.com/premioasimov/>

▶ Instagram <https://www.instagram.com/premioasimov/>

▶ Youtube <https://www.youtube.com/channel/UCfmkKjkj4KSeWrOWVM3RQ0A>



# ASIMOV\_C3M (Anagrafica)

6

	Nome	Età	Contratto	Qualifica	Aff.	%
1	Bellotti Roberto		Associato	Prof. Ordinario	CSN II	0
2	Bissaldi Elisabetta		Associato	Ricercatore B Tempo Determinato Tipo B	CSN II	0
3	Cafagna Francesco Saverio		Dipendente	Primo Ricercatore	CSN I	0
4	Circella Marco		Dipendente	Primo Ricercatore	CSN II	0
5	Colaleo Anna		Dipendente	Primo Ricercatore	CSN I	0
6	Gargano Fabio		Dipendente	Ricercatore	CSN II	0
7	Lisi Eligio		Dipendente	Dirigente di Ricerca	CSN IV	0
8	Mastroserio Annalisa		Associato	Prof. Associato	CSN III	0
9	Pugliese Gabriella		Associato	Prof. Associato	CSN I	0
10	Silvestris Lucia		Dipendente	Primo Ricercatore	CSN I	5
<b>Numero Totale Ricercatori</b>				10	FTE: 0.1	



<https://artandscience.infn.it/>

# Art and Science across Italy

## Tappa di Bari

### Preventivi 2021

A. Colaleo, R. Venditti

# Art and Science: l'idea

- Programma rivolto agli studenti delle classi terze e quarte delle scuole superiori
- Scopo: avvicinare gli studenti al mondo della scienza e della ricerca scientifica usando l'arte come mezzo di comunicazione universale.
- Programma attivo dal 2016 anni in diverse sezioni/comuni italiani sotto la guida di INFN/CERN
  - Quest'anno porteremo la partecipazione della Puglia per la prima volta

## 1. Registrazione

Manifestazione di interesse della scuola e registrazione sul portale

## 2. Fase formativa

Partecipazione a seminari e workshop, visite a musei d'arte e scienza e ai laboratori scientifici delle università locali e nazionali – programma definito dal comitato locale

Primo Anno

## 3. Fase creativa-progettuale

Gli studenti, organizzati in gruppi di tre progettano la composizione artistica prendendo spunto da uno dei temi scientifici presentati sotto la guida dei docenti di riferimento degli scienziati e artisti aderenti al progetto.

Secondo Anno

## 4. Fase espositiva

Mostra locale "I colori della Scienza": esposizione delle opere e competizione locale. Le migliori opere sono selezionate da una giuria nazionale per accedere alla competizione nazionale.

Mostra nazionale "I colori della scienza – nell'arte della ricerca", al museo MANN di Napoli. Gli autori delle opere vincitrici (~30) sono destinatari di borse di studio per un master sul tema arte e scienza al CERN.

# Art and Science in Puglia

## Stato:

- Istituzione comitato locale
  - Membri INFN Bari, Dipartimento di Fisica, UniBasilicata
- Contatto con le scuole
  - Primi contatti realizzati con successo
  - Obiettivo: raggiungere un pool di 8-10 scuole aderenti su tutto il territorio entro ottobre
  - Inquadrare la collaborazione con le scuole nel programma PCTO (INFN e Dipartimento)
- Definizione del programma scientifico-artistico per la fase formativa (ongoing). [Qualche esempio](#):
  - *La fisica della musica*
  - *Rappresentazioni figurative nella fisica delle particelle*
  - *Astronomia e fotografia*
  - *Castel del Monte: tra architettura e astronomia*
- Meeting regolari, [agenda su indico INFN-Bari](#)
- Mailing list per scambio info con comitato locale e membri interessati: [ArteScienza-Bari@cern.ch](mailto:ArteScienza-Bari@cern.ch)
- [Sito web](#) per l'iniziativa locale in costruzione

## Prospettive:

- Contattare esperti d'arte
- Ricerca sponsor
- Definizione di programma alternativo di in caso di emergenza COVID

## Comitato organizzatore locale:

Roberto Bellotti (Uniba)  
Francesco Cafagna (INFN-Bari)  
Anna Colaleo (INFN-Bari)  
Silvana Kuhtz (DICEM, Unibas)  
Salatore My (Uniba)  
Salvatore Nuzzo (Uniba)  
Gabriella Pugliese (Poliba)  
Lucia Silvestris (INFN-Bari)  
Sebastiano Stramaglia (Uniba)  
Rosamaria Venditti (Uniba)

The screenshot shows a Zoom meeting interface. At the top, the meeting title is 'Art & Science'. The date and time are 'Wednesday 8 Jul 2020, 17:00 → 19:00 Europe/Zurich'. The hosts are listed as 'Anna Colaleo (Università e INFN, Bari (IT))' and 'Rosamaria Venditti (Università e INFN, Bari (IT))'. The description is a CERN Zoom link: 'https://cern.zoom.us/j/99832230082'. There are links for 'art&science folder' and 'Participants'. A 'Register' button is visible. Below the meeting details, there is a section for '17:00 → 19:00 news and roundtable' with a 'minutes' link. The main content area shows a slide with the title 'Arte e Scienza in Italia' and subtitle 'Art & Science across Italy Tappa di Bari'. The slide features an abstract painting with various colors (blue, red, yellow, black) on a light blue background.

# Anagrafica

- Responsabili Locali: Anna Colaleo (5%), Rosamaria Venditti (5%)
- Salvatore My (0%), Salvatore Nuzzo (0%), Lucia Silvestris (0%), Francesco Cafagna (0%), Gabriella Pugliese (0%), Roberto Bellotti (0%), Sebastiano Stramaglia (0%)

## Fondi Assegnati

- 3keuro per ogni sezione partecipante assegnati al responsabile nazionale

## Richieste finanziarie aggiuntive alla sezione

- Chiediamo 2keuro aggiuntivi:
  - Logistica e trasporto per seminari e visite in dipartimento
  - (eventuale) remunerazione esperti mondo arte
  - Acquisto gadget per eventuali competizioni in itinere

## Richieste servizi

- 1 m.u. di officina meccanica per installazioni e preparazione opere degli studenti e per preparazione laboratori in sede

## Altre richieste

- Definizione dell'accordo PCTO (ex alternanza scuola-lavoro) tra sezione INFN di Bari (in corso di definizione con il Dipartimento) e istituto scolastico partecipante al progetto
- Possibilità di concordare visite guidate ai laboratori e infrastrutture INFN/Dipartimento





### Higgs Boson

di Albertini, Francesco Poggi e Linda Scarpa

foto: Claudio Forneri



In mo

Tec

### The Black Hole

di Alessio Ria



### Le ballet des electrons

di Aurora Mezzone, Iael Seguso e Chiara Poggi

Realisti: Niccolò Desideri

Ricc

1° po

Riconoscimenti

5° posto - Venezia 2019

### Belle universali!



### Frammenti di un incontro

di Valentina Amelia, Camilla Vetrifia



### Andy Wharol got me like

# Grazie per l'attenzione

Opere degli studenti:

<https://artandscience.infn.it/opera/>

# Call Physics Involving People: "What Next? Il futuro spiegato ai giovani"



**N. De Filippis**  
Politecnico/INFN Bari  
per gruppo WN\_CC3M



**Bari**  
**Luglio 2020**

# Il progetto: “What next? Il future spiegato ai giovani”

- Coordinatore nazionale: **G.Cibinetto** (FE)
- 15 sezioni coinvolte
- 15kE richiesta → parzialmente tagliata (meeting giovedì per organizzazione)
- Personale Bari: N. De Filippis, M. Abbrescia, L. Silvestris, G.Iaselli
- **Scopo del progetto:**
  - organizzazione, attraverso il coinvolgimento di studenti dell'ultimo anno delle scuole superiori, di una giornata evento di divulgazione scientifica in cui gli studenti parteciperanno alla creazione di un cortometraggio che verrà proiettato durante gli eventi finali rivolti a tutta la cittadinanza e che saranno resi disponibili su varie piattaforme web.
- **Organizzazione:**
  - saranno scelti 20 studenti e invitati a trascorrere una giornata in un laboratorio nazionale o sezione, parteciperanno ad una visita alle strutture del sito ed ad una lezione introduttiva sul tema del progetto
  - Durante la visita, gli studenti formeranno sottogruppi secondo le tematiche da affrontare:
    - **le teorie oltre il Modello Standard**
    - **sviluppi di tecniche acceleratrici**
    - **sviluppo di rivelatori**
    - **Impatto sulla società**

# Il progetto: “What next? Il future spiegato ai giovani”

**Evento finale:** una tavola rotonda di discussione tra le persone interessate alla tematica ma, in maniera più ampia, studenti e genitori degli stessi. L'architettura di questo evento prevede di replicare le sotto-tematiche dei gruppi di lavoro della giornata con gli studenti.

- Alla tavola rotonda parteciperanno, infatti
  - un teorico, un acceleratorista, un esperto di rivelatori, un esperto di sociologia.
  - moderatore: un fisico sperimentale per la discussione attraverso i vari temi in oggetto.
- Nella prima parte della serata, il docu-corto verrà proiettato come introduzione al tema ed incipit della discussione.
- Questo evento, al fine di coinvolgere il maggior numero di persone, avrà la possibilità di essere proiettato online tramite un webcast live, a cui chiunque potrà connettersi.

## Timeline:

- Ottobre 2020: uscita della call;
- Novembre(-Dicembre) 2020: Selezione studenti
- Marzo 2021: Evento nelle sedi RD\_FA per la realizzazione del docu-corto
- Aprile/Maggio 2021: Evento/i finali

## Richieste alla sezione: 2k Euro

- Poster, cartelloni, gadget, logistica e trasporti
- piccola strumentazione per scopi dimostrativi
- libri di divulgazione, pagamenti seminari