



Politecnico  
di Bari

scuola**a**ttiva<sup>ONLUS</sup>  
EDUCATION FOR THE FUTURE

# POLIBUS

*IL TUO TALENTO, LA TUA STRADA*

---

---

**REPORT PROGETTUALE 6/03/2023**

**CODICE IDENTIFICATIVO GARA: Z1338FDB1F**  
**OPERATORE ECONOMICO: SCUOLATTIVA ONLUS**

## IDEAZIONE DEL PROGETTO

A gennaio 2023 in risposta ad un affidamento diretto per la realizzazione di una campagna educativa rivolta alle scuole secondarie di II° Grado della regione Puglia e della regione Basilicata, **ScuolAttiva Onlus** ha ideato un innovativo percorso di orientamento nella transizione scuola-università per promuovere l'offerta formativa del **Politecnico di Bari**.

In poco più di un mese è nato **“Polibus - Il tuo talento la tua strada”** un autobus STEAM, un vero e proprio laboratorio itinerante nel quale gli studenti hanno vissuto un'esperienza immersiva nelle **materie tecnico scientifiche** con l'obiettivo di attivare scelte consapevoli legate al proprio futuro e al proprio percorso di studi.

Partire alla scoperta del proprio talento per trovare la propria strada futura!

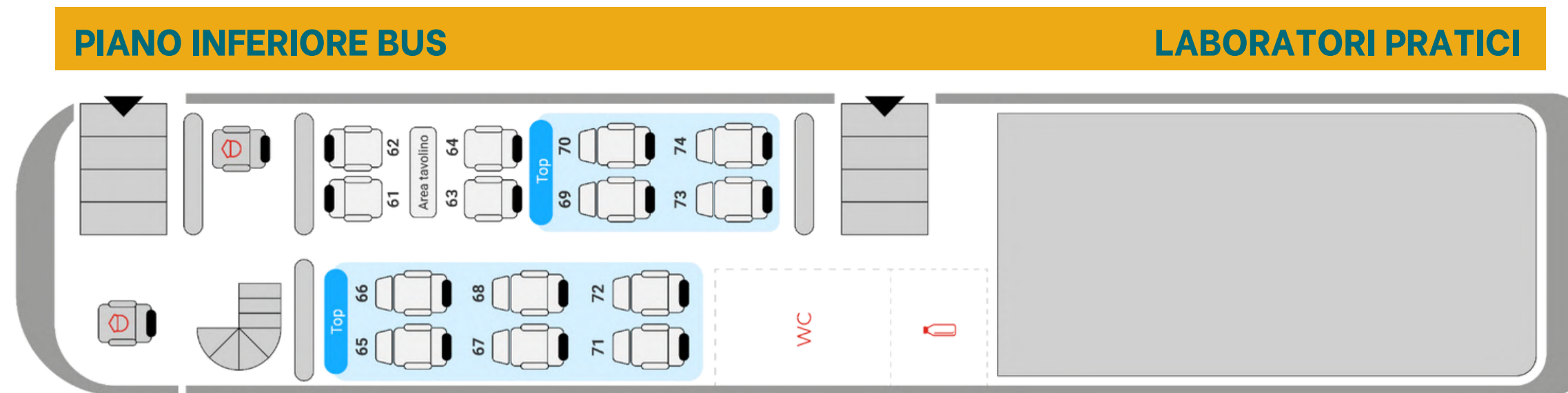
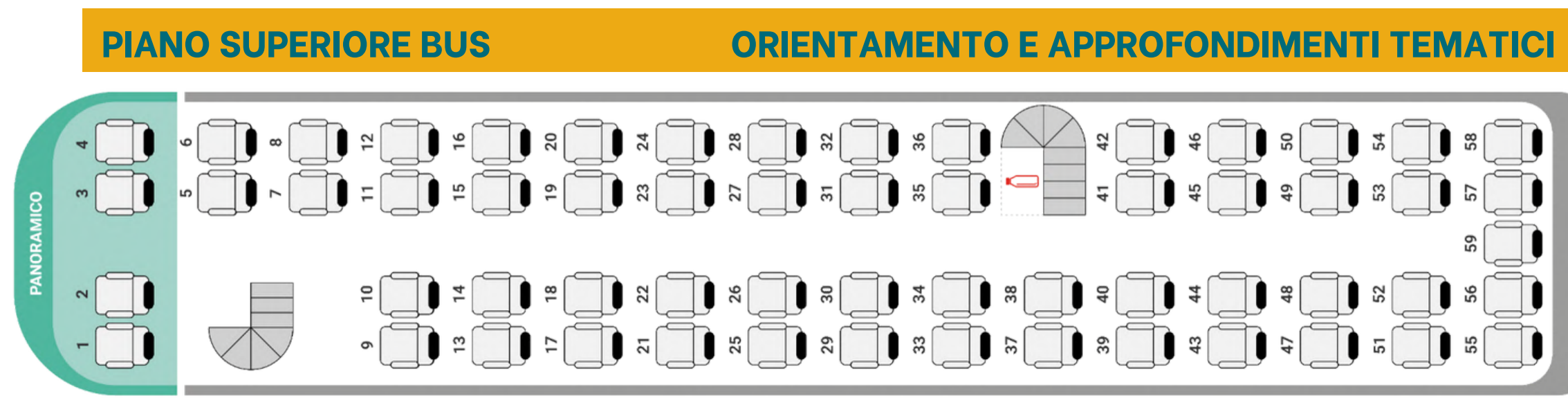


**“Laboratorio tecnologico itinerante”**

## IDEAZIONE DEL PROGETTO

**ScuolAttiva Onlus** nel corso della fase ideativa del progetto è riuscita a coinvolgere, in qualità di partner tecnico, **Itabus**, nuova realtà italiana leader nel trasporto su gomma e dotata di una flotta di bus altamente tecnologici e sostenibili.

Itabus ha fornito un bus bipiano pronto a trasformarsi in **Polibus** in soli 15 giorni.





## MECCANICA DI PROGETTO

### INIZIO DEL ROAD SHOW

Kick off progetto  
e  
Open Day Poliba



### POLIBUS STOP A SCUOLA

Orientamento sul bus  
e a scuola  
**10 tappe**  
**10 scuole**  
**9 città**



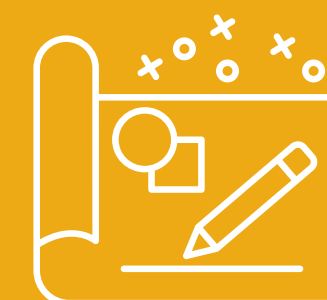
### POLIBUS STOP IN PIAZZA

Orientamento sul bus  
  
**3 piazze:**  
**Bari; Policoro;**  
**Taranto**



### POLIBUS P.C.T.O.

5 h webinar esperti  
5 h attività a casa



**PCTO**

**15 ore - certificate P.C.T.O. o come formazione attiva PNRR**  
*5h Formazione in presenza – 5h Webinar online – 5h Attività a casa*

## IL CONCEPT GRAFICO

Il concept grafico di Polibus si è sviluppato partendo dall'analisi del visual del sito [www.orientami.poliba.it](http://www.orientami.poliba.it) del Politecnico di Bari. Si è lavorato pertanto su una grafica che si integrasse perfettamente con quella già esistente.

Abbiamo iniziato con lo **studio del naming di progetto** e proposto i **loghi**.

Una volta definito e scelto il logo è stato mantenuto il filo conduttore grafico per tutti gli altri materiali realizzati.

Successivamente abbiamo integrato nei materiali anche la campagna di immatricolazione del Poliba, **Da grande farò il Poliba**.



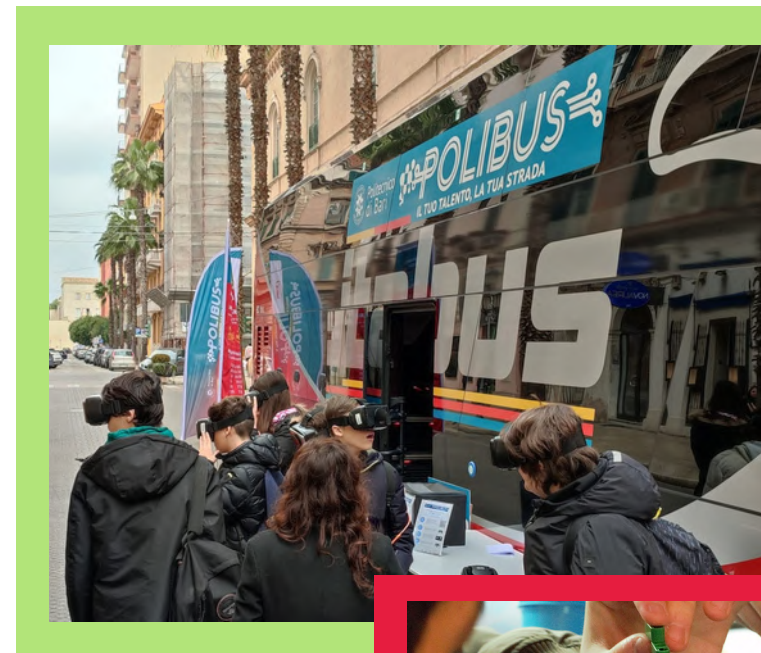
Clicca **qui** e scarica l'allegato con gli approfondimento sulla grafica del progetto



## IL CONCEPT EDUCATIVO

Il concept educativo di Polibus si è sviluppato cercando da una parte di ideare attività pratiche compatibili con la logistica di un bus bipiani, dall'altra creando momenti esperenziali che valorizzassero la differente offerta formativa dei 4 Dipartimenti del Politecnico di Bari.

### REALTÀ VIRTUALE – VISORI VR

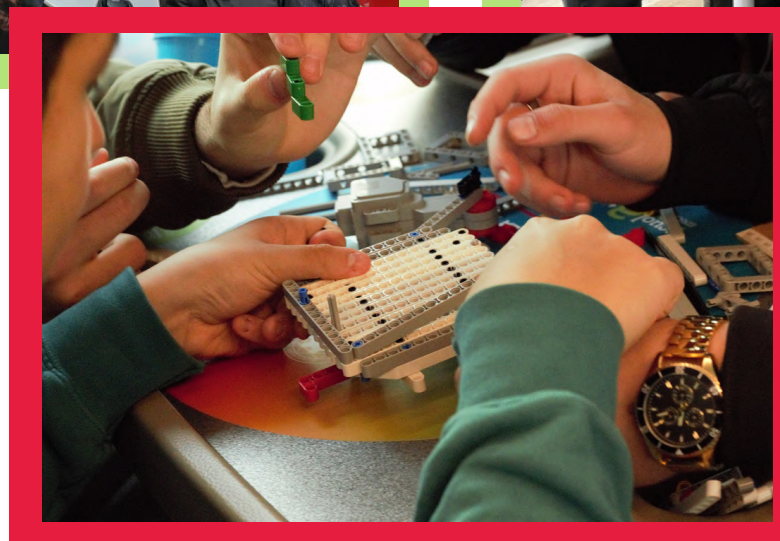


Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica

### CHALLENGE STRUTTURALE

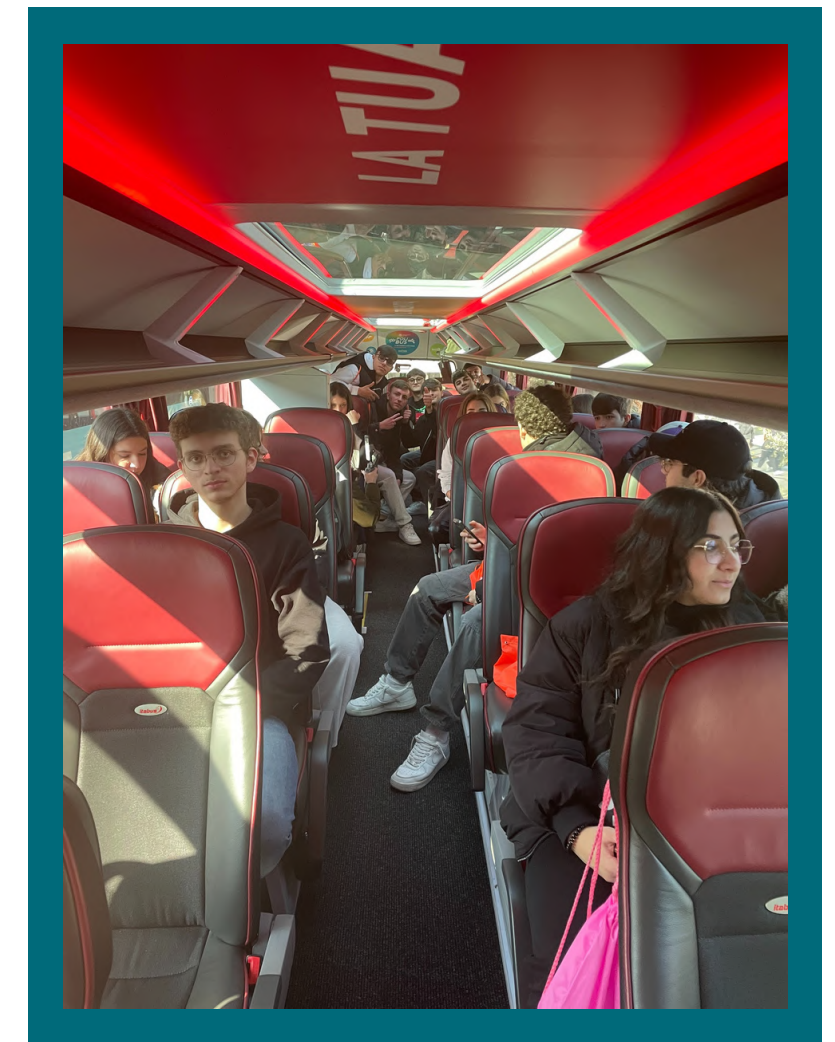


### COSTRUZIONE – LEGO



Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design

### ADDESTRAMENTO AI



Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione

### ALLA SCOPERTA DEI ROBOT



Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management

## IL TEAM DI PROGETTO



**Simona Frassone**

Project manager senior



**Michela Paparella**

Communication manager



**Massimiliano Valente**

Educational tutor senior



**Mattia Ignazzi**

Educational tutor



**Greta d'Amore Grelli**

Educational tutor



**Federica Cassano**

Educational tutor



**Matteo Maggi**

Educational tutor



**Flaminia De Felicis**

Project manager junior



**Martina Campanella**

Educational tutor



## I NUMERI DEL PROGETTO



**SCUOLE**

**81**

informate

**28**

aderenti



**ALUNNI**

**1.503**

coinvolti



**SURVEY**

**750**

risposte

Tra tutte le scuole interessate al progetto ScuolAttiva Onlus ha selezionato quelle che rispettavano le caratteristiche logistiche richieste (spazio esterno per ospitare il bus, aula magna, aule didattiche per i laboratori, presenza 90 studenti)



## EVENTO DI LANCIO POLIBA - 17 FEBBRAIO



**Politecnico di Bari**

9.00 - 13.00 / 14.00 - 17.00



**360 studenti coinvolti**



**177 risposte**



- IISS Vanoni - Nardò, Lecce
- IISS Marconi/Hack - Bari
- IISS Ettore Majorana - Brindisi
- LS Enrico Fermi - Canosa di Puglia
- Liceo Federico II di Svevia - Altamura
- Liceo Ferraris - Taranto
- Liceo Marco Polo - Bari
- IISS Pietro Sette - Bari
- IISS Vespucci - Molfetta
- I.I.S.S. Leonardo da Vinci - Fasano
- Convitto Nazionale Statale - "D. Cirillo" - Bari
- I.T. Euclide-Caracciolo - Bari
- IISS T.Fiore-Modugno
- ITE Vitale Giordano - Bitonto
- ITT Sen. O. Jannuzzi - Andria
- Liceo Scientifico E. Amaldi - Bitetto
- Liceo Classico, Linguistico e delle Scienze Umane
- Statale F. De Sanctis - Trani
- Liceo Classico Scientifico M. Spinelli - Giovinazzo



“

***“È un nuovo modo di fare orientamento, sempre più esperienziale per i ragazzi e sempre più coinvolgente per il territorio, che ci consente di essere più efficaci nell’aiutare i giovani a prendere decisioni consapevoli. Il Politecnico di Bari, sta cambiando anch’esso, per sostenere i nuovi modelli di sviluppo e aiutare i giovani talenti ad affermarsi nel mondo del lavoro”***

Francesco Cupertino - Rettore Poliba

”

## LABORATORI ESPERIENZIALI POLIBA - 17 FEBBRAIO

**Poliba Pitch**  
Vito Pulifiato



**Soft Robotics**  
Vito Cacucciolo



**Polibus**  
Massimiliano Valente

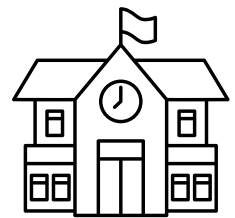


**Poliboo**  
Danilo Spasiano,  
Alberto Ferraro



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## BARLETTA - 18 FEBBRAIO



### Liceo Scientifico C. Cafiero

Indirizzo:

- Liceo Scientifico
- Liceo Scientifico Sportivo
- Liceo linguistico

7.30 - 13.00



140 studenti coinvolti



75 risposte

**PCTO**

Sì



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## TERLIZZI - 20 FEBBRAIO



**Licei Sylos - Fiore**

Indirizzo:

- Liceo Scientifico

7.30 - 13.00



100 studenti coinvolti



47 risposte

**PCTO**

Sì



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## MOLFETTA - 21 FEBBRAIO



**Licei A. Einstein - L. Da Vinci**

**IISS G. Ferraris**

Indirizzo:

- Liceo Scientifico
- ITI informatica e/o Telecomunicazioni

7.30 - 14.00



236 studenti coinvolti



127 risposte

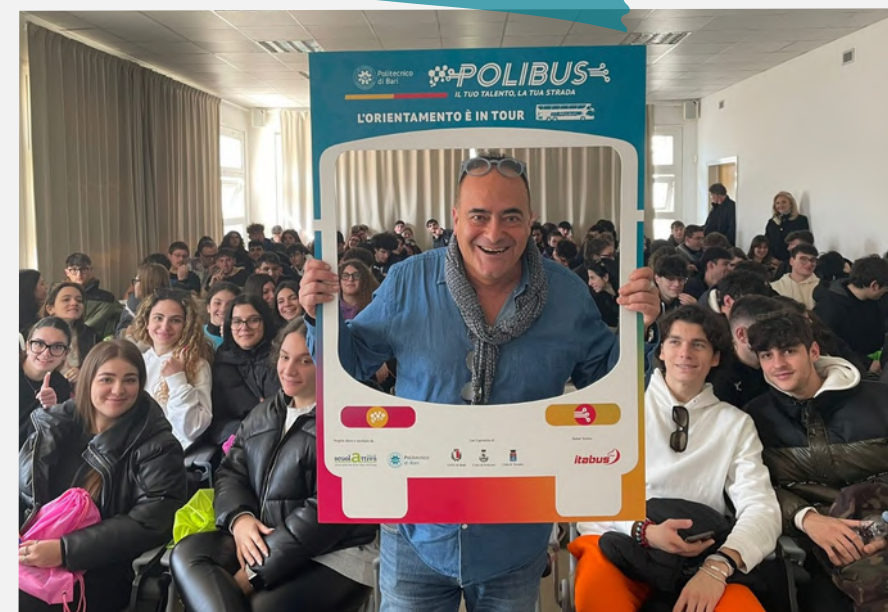
**PCTO**

Sì

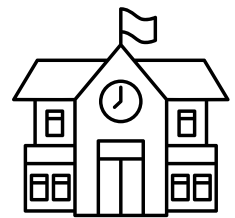


**Antonio Nitti** - Ricercatore Poliba

**Giovanni Massari** - Ricercatore Poliba



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR LUCERA - 22 FEBBRAIO



**Liceo B. Rosmini**

Indirizzo:

- Liceo Scientifico

7.30 - 13.00



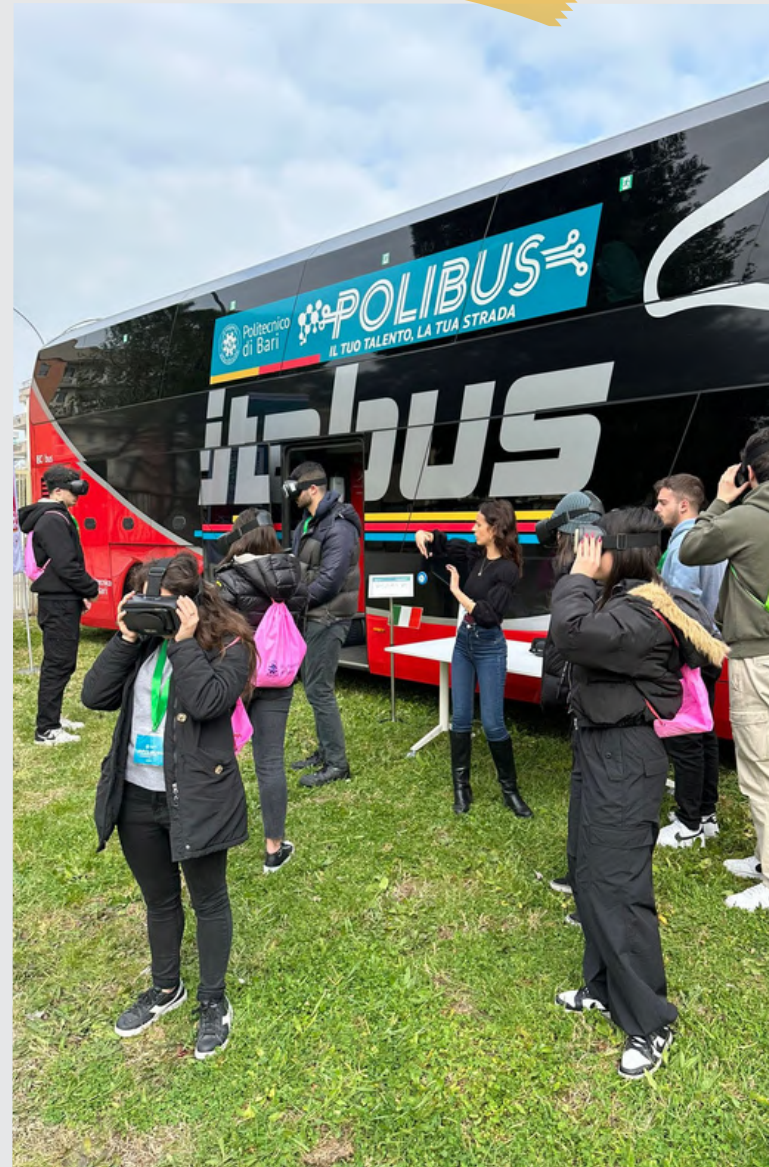
95 studenti coinvolti



54 risposte

**PCTO**

Sì



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## MATERA - 23 FEBBRAIO



**IIS E. Morra**

Indirizzo:

7.30 - 14.00 • Istituto Professionale Industria e Artigianato  
• ITI Meccanica e/o Meccatronica



106 studenti coinvolti



39 risposte

**PCTO**

Sì



**Valeria Piscopiello -**

Assessore alle politiche sociali e scuola

**Antonio Nitti -** Ricercatore Poliba



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## POLICORO - 24 FEBBRAIO



**IIS E. Fermi**  
**IIS Pitagora**

Indirizzo:

7.30 - 14.00

- Istituto Professionale Industria e Artigianato
- ITI Meccanica e/o Meccatronica
- ITI Chimica e Materiali
- ITI Trasporti e Logistica
- ITI Elettronica e/o Elettrotecnica
- Liceo scientifico



246 studenti coinvolti



100 risposte

**PCTO**

Sì



**Massimiliano Padula** - Vice sindaco di Policoro  
**Claudia Vitone** - Delegata del Rettore all'Orientamento  
**Nicola Linsalata** - Responsabile Ufficio Orientamento





# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR

## TARANTO - 25 FEBBRAIO

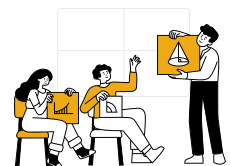


**Liceo Scientifico G. Battaglini**

Indirizzo:

- Liceo Scientifico

7.30 - 14.00



90 studenti coinvolti



33 risposte

**PCTO**

No



**Rinaldo Melucci** - Sindaco di Taranto

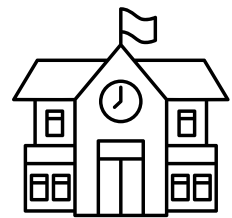
**Francesco Cupertino** - Rettore Poliba

**Mariangela Turchiarulo** - Delegata del rettore alla comunicazione

**Gianluca Percoco** - Professore Ordinario Poliba



# L'ORIENTAMENTO È IN TOUR BRINDISI - 27 FEBBRAIO



## ITT G. Giorgi

Indirizzo:

- ITI Elettronica e/o Elettrotecnica
- ITI Informatica e/o Telecomunicazioni

7.30 - 13.00



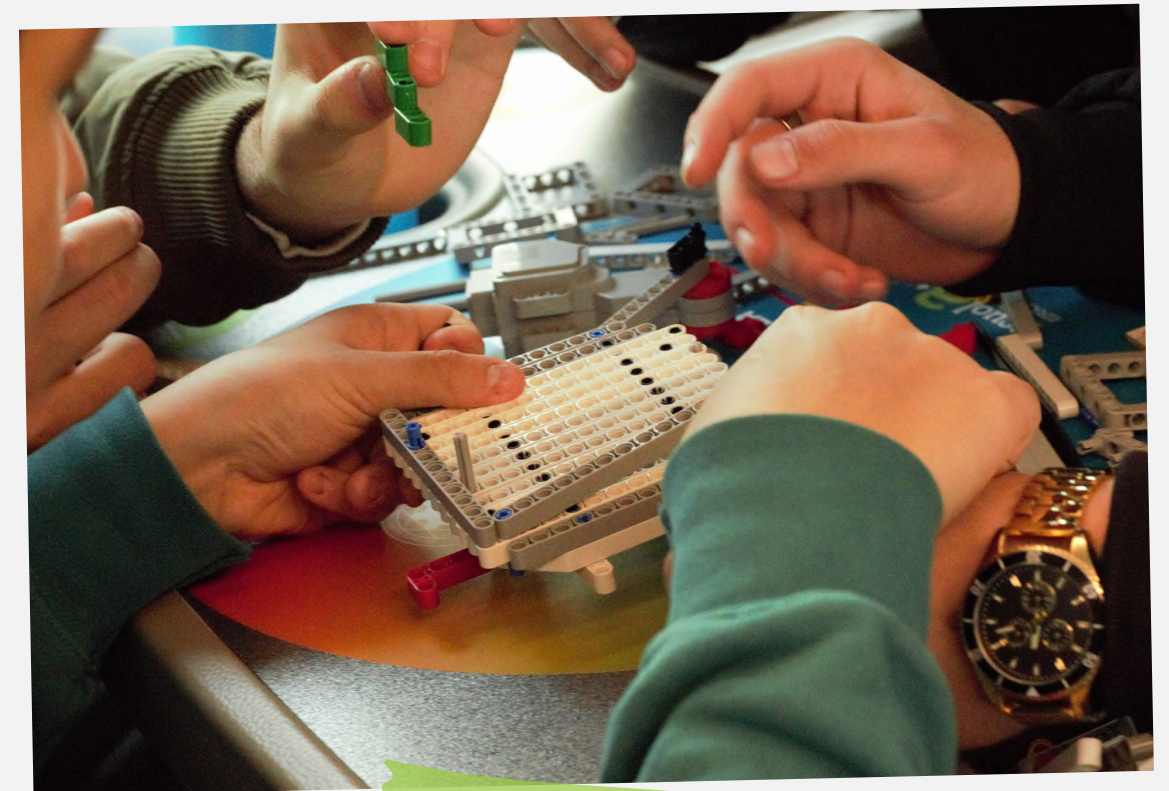
130 studenti coinvolti



98 risposte

**PCTO**

Sì





Politecnico  
di Bari

**POLIBUS**  
IL TUO TALENTO, LA TUA STRADA

**scuola attiva**<sup>NLUS</sup>  
EDUCATION FOR THE FUTURE

# L'ORIENTAMENTO È IN PIAZZA

## BARI - 18/19 FEBBRAIO



**Piazza Libertà, 1**

18/02 15:00 - 18:00

19/02 10:00 - 13:00 / 15:00 - 18:00



**Eugenio Di Sciascio** - Vicesindaco di Bari

**Francesco Cupertino** - Rettore Poliba

**Claudia Vitone** - Delegata del rettore all'orientamento

**Antonello Uva** - Delegato del rettore all'orientamento



# L'ORIENTAMENTO È IN PIAZZA POLICORO - 24 FEBBRAIO



**Piazza Aldo Moro, 1**  
24/02 15:00 - 18:00



**Claudia Vitone**

Delegata del rettore all'orientamento



Politecnico  
di Bari

**POLIBUS**  
IL TUO TALENTO, LA TUA STRADA

**scuola attiva**<sup>NLUS</sup>  
EDUCATION FOR THE FUTURE

# L'ORIENTAMENTO È IN PIAZZA TARANTO - 25/26 FEBBRAIO



**Piazza Castello**

25/02 15:00 - 18:00

26/02 10:00 - 13:00 / 15:00 - 18:00

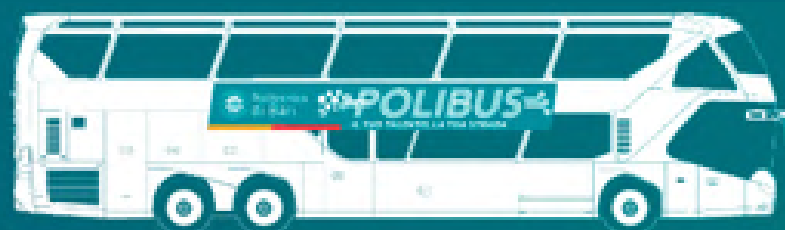




## DICONO DI NOI...

*“Un progetto che porta il Politecnico di Bari direttamente nelle scuole aiutando i ragazzi a scegliere la strada da intraprendere per il loro futuro facendo vivere loro una giornata all’insegna della novità, dell’insegnamento e del divertimento attraverso lo svolgimento di diversi laboratori”*

**Studentessa C. Cafiero -  
Barletta**



*“È stato un orientamento totalmente differente da quelli che abbiamo fatto fino ad ora e soprattutto non ci ha annoiato, anzi...”*

**Studentessa Pitagora -  
Policoro**

*“Il progetto ci è piaciuto e voi siete stati molto efficaci ed accattivanti con i nostri studenti che sono rimasti soddisfatti.”*

**Prof. Giacinto Vetere Fermi - Policoro**

*“Ho incontrato un gruppo all’uscita ed erano davvero contenti, evidentemente l’attività in aula è stata anche particolarmente coinvolgente...”*

**Simona Motolese Prof.sa Battaglini - Taranto**

*“Interessante per tutti... i ragazzi si sono motivati soprattutto nella parte costruttiva e ho avuto modo di apprezzare alcune soluzioni ingegnose”*

**Prof. Paolo Pignatelli Morra -  
Matera**



## LE SURVEY

Seguirà l'allegato di analisi delle survey attualmente in corso

**PoliBus 2023**

Ciao questo è il sondaggio iniziale che chiediamo di compilare a tutti i partecipanti del progetto PoliBus - il tuo Talento, la tua Strada. Ci servirà a capire meglio chi siete e quali sono le vostre aspettative rispetto a questo P.C.T.O.

Grazie mille per la tua disponibilità!

**\*Campo obbligatorio**

**Anagrafica**

1. Istituto \*

2. Indirizzo \*

Contrassegna solo un ovale.

Liceo scientifico

Liceo classico

Liceo linguistico

Liceo artistico

Liceo delle Scienze Umane

Liceo Sportivo

Liceo Musicale e/o Coreutico

Liceo Economico Sociale

ITI Meccanica e/o Meccatronica

ITI Elettronica e/o Elettrotecnica

ITI Informatica e/o Telecomunicazioni

ITI Chimica e Materiali

ITI Agraria

ITI Trasporti e Logistica

Istituto Tecnico Economico

Istituto Professionale Industria e Artigianato

11. Quale livello di studi hanno i tuoi genitori? \*

Titolo italiano o estero corrispondente

Contrassegna solo un ovale per riga.

	Diploma conclusivo (ex Licenza Media)	Diploma (secondaria II grado)	Laurea	Post Laurea
Madre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Padre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

12. A chi o cosa ti rivolgi per orientare la scelta del tuo percorso futuro? \*

Seleziona tutte le voci applicabili.

Famiglia

Insegnanti

Servizi di orientamento interni alla scuola

Servizi di orientamento esterni alla scuola

Amici

Figure di riferimento esterne alla scuola

Internet e ricerca personale

15. Preferisci continuare il tuo percorso di studi e professionale? \*

Contrassegna solo un ovale.

In Italia

All'estero

16. La scelta del percorso futuro è influenzata da: \*

Massimo 2 opzioni

Seleziona tutte le voci applicabili.

Maggiori opportunità professionali

Predisposizione verso argomenti caratterizzanti il percorso

Passione per gli argomenti caratterizzanti il percorso

Realizzazione del lavoro dei sogni

Realizzazione del proprio percorso personale

17. Ritieni che la tua preparazione scolastica sia adeguata per il tuo percorso accademico o del lavoro?

Contrassegna solo un ovale.

Per nulla

1

2

3

4

5

Molto

18. Che tipo di lavoro vorresti fare? \*

Contrassegna solo un ovale.

Medico o professioni sanitarie

Professioni scientifiche o ingegneristiche

Professioni tecnologiche e informatiche

Professioni del mondo digitale

Professioni artistiche

Ricerca, carriera accademica o insegnamento

Professioni e mestieri tradizionali (agricoltore, artigiano, idraulico, muratore, elettricista,...)

Professioni economiche (finanza, marketing,...)

Terzo settore e formazione

Commercio e servizi

Carriera sportiva

Carriera militare o nella sicurezza

Ancora non so

Conoscenza Promotori

19. Conosci il Politecnico di Bari e la sua offerta formativa? \*

Contrassegna solo un ovale.

Sì, conosco il Politecnico di Bari e i corsi di laurea che offre

Conosco il Politecnico di Bari solo di nome

No non lo conosco

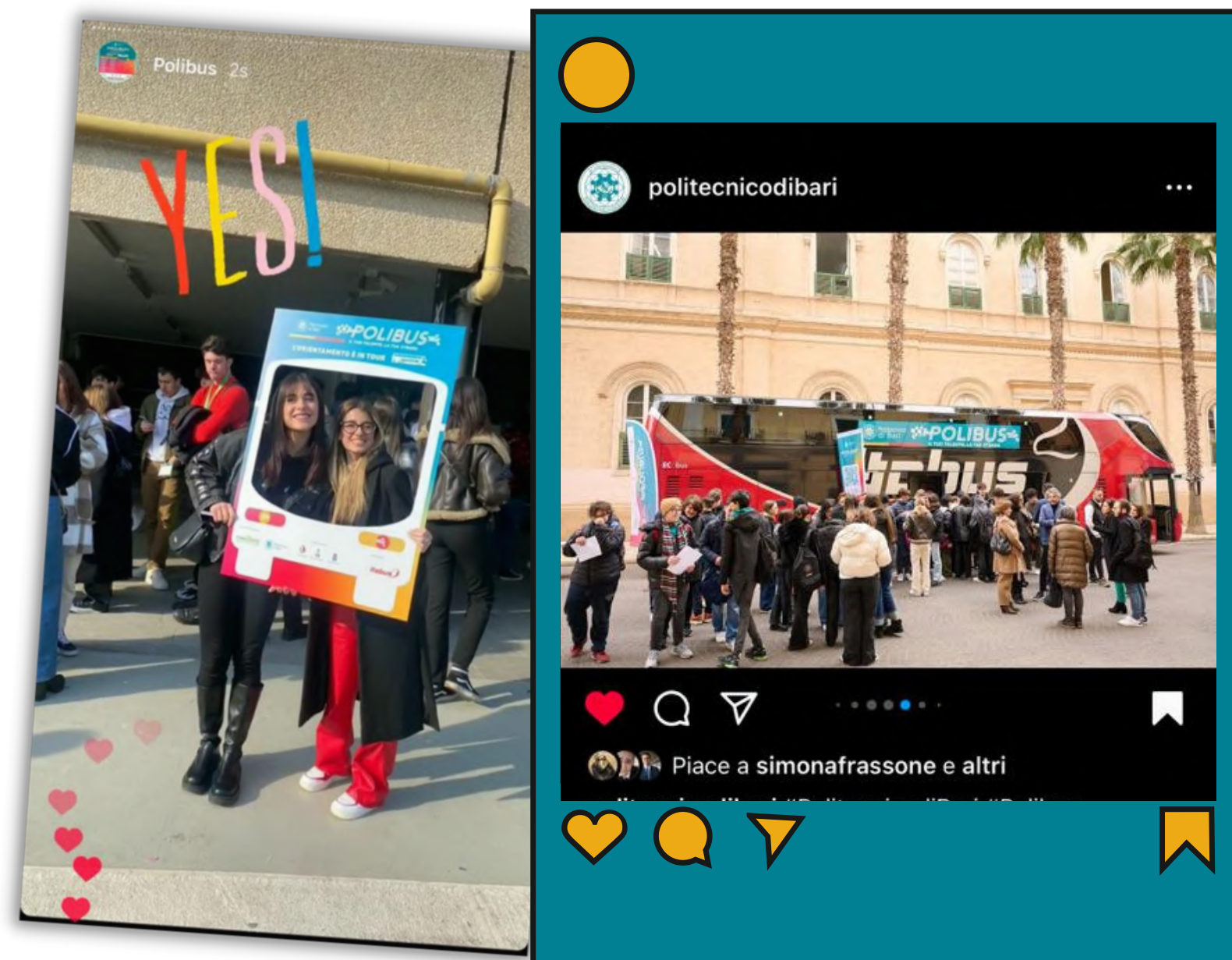
## LA COMUNICAZIONE DIGITAL E LA POLIBA CHALLENGE

La “**Poliba Challenge**” è stata parte integrante della comunicazione digital del progetto. In ogni scuola studenti e studentesse hanno **scattato una foto o fatto un selfie** di un momento, un dettaglio, un’emozione legata all’esperienza educativa con il “**Polibus**”. Le stories sono state condivise taggando i profili social del Politecnico di Bari, di Itabus e di ScuolAttiva.



**COME PARTECIPARE ALLA POLIBA CHALLENGE?**

- SCATTA UNA FOTO**  
di un dettaglio, un momento o un’emozione della tua esperienza educativa “POLIBUS - Il tuo talento, la tua strada”
- CREA UN POST INSTAGRAM**  
taggando @politecnico di bari e @scuolattiva\_edu con hashtag #POLIBUS  
Racconta il tuo talento e la tua idea di futuro, usando la tua foto:  
i migliori post saranno selezionati e vinceranno un premio Poliba



Tutte le **scuole coinvolte** hanno **condiviso** sui propri **canali social** le giornate d’orientamento!



# LA RASSEGNA STAMPA



## Al via il tour del Polibus, 1000 km in 9 città di Puglia e Basilicata

È stato personalmente il Presidente della Regione Puglia, Michele Emiliano, unitamente al Rettore del Politecnico, Francesco Cupertino a compiere il rito del taglio del nastro

di REDAZIONE ONLINE  
- pubblicato il 17 FEBBRAIO 2023



16-FEB-2023  
da pag. 1-5 / foglio 1

la Repubblica **BARI**

Quotidiano - Dir. Resp.: Maurizio Molinari  
Tiratura: N.D. Diffusione: 4087 Lettori: 73000 (0003503)

DATA STAMPA  
www.datastampa.it

L'iniziativa

## Bus Politecnico incontra i giovani in nove città

• a pagina 5  
L'iniziativa

## Un bus Politecnico in nove città di Puglia e Basilicata

Un laboratorio scientifico itinerante, realizzato all'interno di un autobus a due piani, contro l'abbandono degli studi universitari. Si chiama Polibus e viaggerà attraverso nove città di Puglia e Basilicata in dieci tappe, dal domani al 27 febbraio. L'iniziativa del Politecnico di Bari è inedita in Puglia e, oltre al contrasto dell'abbandono degli studi, intende divulgare le opportunità di studio e di ricerca che l'università offre al territorio. Saranno circa 1.500 gli studenti coinvolti, accompagnati da docenti e dirigenti di nove scuole superiori. Il Polibus, appositamente attrezzato e riconoscibile a distanza, grazie a una li-

ce le potenzialità della realtà aumentata al servizio della pratica professionalizzante in ambito ingegneristico e architettonico.

È previsto anche un quarto laboratorio, nelle sedi delle scuole del tour, che porterà alla scoperta di Thymio, uno speciale robot educativo. Domani il Polibus sarà nel campus universitario, in occasione dell'open day dedicato a tutte le scuole secondarie di secondo grado di Bari. Da sabato comincerà il tour che toccherà, oltre al capoluogo pugliese, anche Barletta, Terlizzi, Molfetta, Lucera, Matera, Policoro, Taranto e Brindisi. Il Politecni-



Il mezzo  
Il bus del Politecnico: in partenza da domani al 27

Scuola Università

In evidenza Criptovalute Spread BTP-Bund FTSE-MIB Petrolio

Servizio | Politecnico di Bari

## Caccia a talenti e vocazioni. PoliBus in tour, 10 tappe tra piazze e scuole di Puglia e Basilicata

Orientamento, nove città coinvolte, da Lucera a Policoro, dal 17 al 27 febbraio. Taglio del nastro di partenza: venerdì, 17 febbraio, campus universitario

BARITODAY



Si parla di

Politecnico di Bari  
Michele Emiliano, Francesco Cupertino

ATTUALITÀ

## Un laboratorio itinerante dedicato alla promozione delle materie scientifiche: è partito da Bari il viaggio del Polibus

L'iniziativa è organizzata dal Politecnico, in collaborazione con la onlus ScuolAttiva e l'azienda Itabus: il veicolo, dotato a bordo di strumentazioni tecnologiche, farà tappa in 9 città fra Puglia e Basilicata. Stamattina, nel capoluogo regionale, è stato celebrato il varo del bus



Il rettore del Politecnico di Bari, Francesco Cupertino, e il presidente della Regione Puglia, Michele Emiliano, stamattina a Bari durante il taglio del nastro per la partenza del Polibus

Clicca **qui** e scarica l'allegato con la rassegna stampa



Politecnico  
di Bari

scuola **attiva** <sup>NLUS</sup>  
EDUCATION FOR THE FUTURE

**POLIBUS**  
*IL TUO TALENTO, LA TUA STRADA*

**GRAZIE**  
**per questa opportunità!**