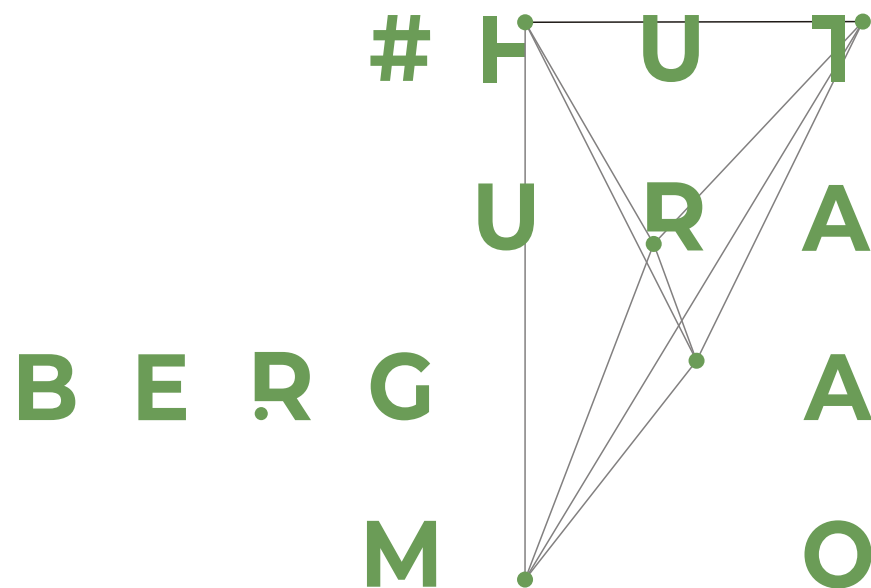
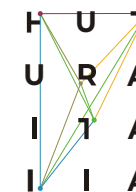


# UP&DOWN

## BERGAMO

17, 18 e 19 settembre 2018

Sala Oggioni, Piazzale degli Alpini,  
Science Center e centro della città bassa



Lunedì 17 settembre 2018

## AGORA'

Centro Congressi Giovanni XXIII - Sala Oggioni

**14.00**

Accoglienza e accrediti - Piazzale degli Alpini

**15.00 - 17.00**

Apertura UP&DOWN e saluti istituzionali  
#FUTURABERGAMO#PNSD - la 3 giorni per il Piano Nazionale Scuola Digitale apre le sue porte  
**Civic Hack Bergamo** lancio e presentazione del primo hackathon civico delle scuole della città  
**Womest** da Bergamo una chiamata nazionale alle STEM: Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica

**17.00 - 18.00**

**Quale futuro per le professioni digitali?**  
Incontro con gli studenti

Centro Congressi Giovanni XXIII - Saletta Stucchi

**14.30 - 18.00**

**Humans, arts and technologies:**  
Camera immersiva tra arte, realtà e virtuale

**20.00**

**Hack e Womest by night**  
Passeggiata percettiva per il centro di Bergamo

Martedì 18 ottobre 2018

## AGORA'

Auditorium piazza della Libertà

**9.30 - 12.30**

**Le molteplici forme della creatività: dalla realtà al virtuale**

Chiara Burberi, Gianfausto Ferrari, Giuliana Geronimo, Giacomo Giannella e Alberto Trussardi  
Moderatore: Fabio Comana

Auditorium Piazza Libertà Foyer

**9.00 - 16.00**

**Humans, arts and technologies**  
Camera immersiva tra arte, realtà e virtuale

Sala Oggioni

**17.00 - 18.00**

**Millennials d'Italia in movimento**  
Storie di innovazione e protagonismo della generazione Millennials

Sala Giunta Via Camozzi, 64

**14.30**

**Intelligenza artificiale, i robot e il lavoro futuro**  
Luca Antiga

**15.00**

**Smart company: le politiche per il welfare aziendale**  
Giuliana Rossini

**15.30**

**Smart economy, economia sostenibile - Bilancio di sostenibilità**  
Roberta Beltrami

**16.00**

**Smart education: progetti per la scuola**  
Cristina Bombassei e Francesca Dubbini

Science Center

**15.00 - 17.00**

**Rischiatutto digitale**  
Sfida sulle conoscenze STEM tra le scuole del primo ciclo

## Digital Circus

Piazzale degli Alpini

**9.00 - 17.30**

Gare di robotica per gli studenti e le studentesse, Fab Lab e innovazione

## Teachers matter

ITC Vittorio Emanuele II

**9.00 - 19.00**

Educazione e orientamento nell'era digitale: la sfida dei docenti. Workshop formativi per docenti: strumenti, software e nuove pratiche per la didattica

## Master Class

Centro Congressi Giovanni XXIII - Sala Oggioni

Alta formazione sull'innovazione digitale

## Ri-creazione

Piazzale degli Alpini

Arte, musica e creatività delle scuole della provincia di Bergamo

**12.00 - 12.30**

Liceo Artistico "Pio Manzù" - Bergamo  
Creatività artistica e danza

**12.30 - 13.00**

IIS "Caterina Caniana"  
Grafica, droni e moda estemporanea

**13.00 - 13.30**

ISIS "Guido Galli"  
Show cooking and eating

## Future Zone

Science Center

**9.00 - 17.00**

Buone pratiche digitali, scuole del territorio mostrano i loro progetti

## Students matter

Piazzale degli Alpini e Science Center

**9.00 - 13.30**

Le scuole del primo ciclo percorrono esperienze di coding, di robotica, making e intelligenza artificiale

## Stakeholders' Club

ITC Vittorio Emanuele II

**9.00- 19.00**

Collaborazione della scuola con il mondo esterno, l'impresa e la società civile.

## Civic Arena

Campus T.I.M.E. ITIS P. Paleocapa

**9.00 - 18.00**

Lavori Civic Hack

## Womest

Liceo Lussana

**9.00 - 18.00**

Una chiamata nazionale alle STEM: Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica



Mercoledì 19 settembre 2018

## AGORA'

Auditorium Piazza della Libertà

**9.30 - 10.30**

**Premio scuola digitale**

**12.00 - 13.00**

UP&DOWN#FUTURABERGAMO#PNSD  
i giovani presentano le loro idee 4.0 per il futuro di Bergamo  
presentazione finale delle proposte progettuali di **Civic Hack e Womest**  
Risoluzioni finali  
Premiazione **Premio Scuola Digitale**

**Bergamo chiama Sassari!**

Passaggio di testimone tra le due città  
Appuntamento a Sassari dal 20 al 22 settembre 2018!

**Saluti e ringraziamenti**

## Digital Circus

Piazzale degli Alpini

**9.00 - 12.00**

Gare di robotica per gli studenti e le studentesse, Fab Lab e innovazione

## Teachers matter

ITC Vittorio Emanuele II

**9.00 - 12.00**

Educazione e orientamento nell'era digitale: la sfida dei docenti. Workshop formativi per docenti: strumenti, software e nuove pratiche per la didattica

## Womest

Liceo Lussana

**9.00 - 11.30**

Una chiamata nazionale alle STEM: Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica

## Future Zone

Science Center

**9.00 - 12.00**

Buone pratiche digitali, scuole del territorio mostrano i loro progetti

## Students matter

Piazzale degli Alpini e Science Center

**9.00 - 12.00**

Le scuole del primo ciclo percorrono esperienze di coding, di robotica, making e intelligenza artificiale

## Stakeholders' Club

ITC Vittorio Emanuele II

**9.00 - 12.00**

Collaborazione della scuola con il mondo esterno, L'impresa e la società civile.

## Civic Arena

Campus T.I.M.E. ITIS P. Paleocapa

**9.00 - 11.30**

Lavori Civic Hack

**Auditorium Piazza della Libertà**

**Agorà**

Incontri situazionali, conferenze, testimonials, cerimonia di chiusura

**Centro Congressi Giovanni XXIII**

**Agorà**

Incontri istituzionali, conferenze, testimonials  
Cerimonie di apertura e di chiusura

**Piazzale degli Alpini**

**Accoglienza e accrediti**

Docenti, studenti, formatori e visitatori

**Piazzale degli Alpini**

**Digital Circus**

Robotica, fab lab e innovazione

**Piazzale degli Alpini e Science Center**

**Students matter**

Educazione ed orientamento nell'era digitale.  
La sfida degli studenti.

**Science Center**

**Future Zone**

Buone pratiche dalla scuola digitale



**Sala Giunta**

**Agorà**

Conferenze

**Campus T.I.M.E. ITIS P. Paleocapa**

**Civic Arena**

Sfide per il territorio e lo sviluppo sostenibile

**Liceo Lussana**

**Womest**

Chiamata nazionale degli studenti alle STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Matematica)

**ITC Vittorio Emanuele II**

**Accoglienza e accrediti**

Docenti e formatori

**Teachers matter**

Educazione ed orientamento nell'era digitale.  
La sfida dei docenti.

**Stakeholders' club**

Collaborazione della scuola con il mondo esterno, l'impresa e la società civile

