

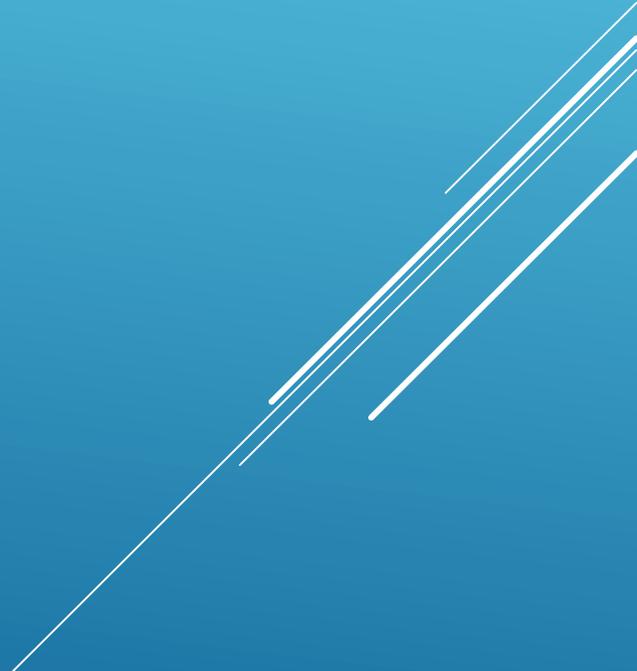
# UNIONE EUROPEA ED ESA: L'IMPATTO DEI PROGRAMMI SPAZIALI SUI CITTADINI

**Sara Venditti**

PhD - LUISS Guido Carli

[svenditti@luiss.it](mailto:svenditti@luiss.it)

# Harris Interactive

- Sondaggio 2018, utilizzo dello spazio:
    - *Universo*
    - *Pianeta*
    - *Vita sulla Terra*
- 

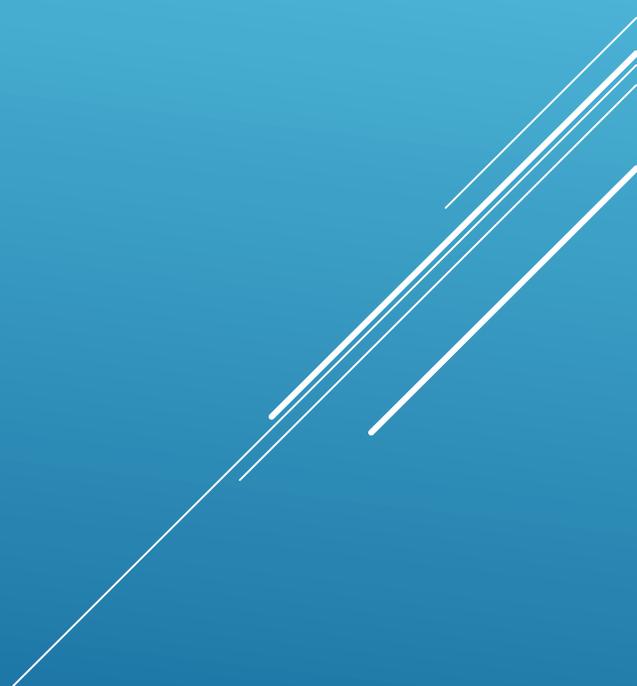
# OUTLINE

- Storia
- ESA & UE
- Programmi:

*Galileo*

*Copernicus*

*Formazione*



# STORIA

- 1962 (BE, FF, DE, UK, IT, NL + AU)
  - ELDO & Stati Uniti
  - Satelliti di telecomunicazione (i.e. Symphonie)
  - Lanciatori (i.e. Ariane)
  - 1975: ESA
  - 22 paesi UE ed extra UE
  - Parigi e Bruxelles
- 

## ESA & UE

- Natura intergovernativa vs. sopranazionale
  - Trasferimento know-how -> cittadini
  - Investimenti (20% dei fondi da UE)
  - Dal civile al militare
  - Redistribuzione di capitale umano e know-how
  - Studio socioeconomico (anni Novanta)
- 

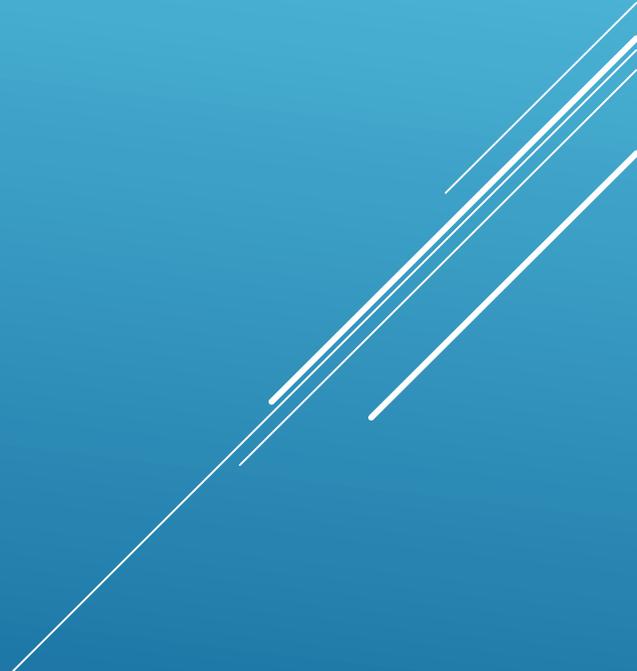
# Galileo

- GPS europeo
  - Balcani e Kosovo -> USA
  - Indipendenza
  - Controllo civile, non militare
  - Accesso garantito e costante
- 
- A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.



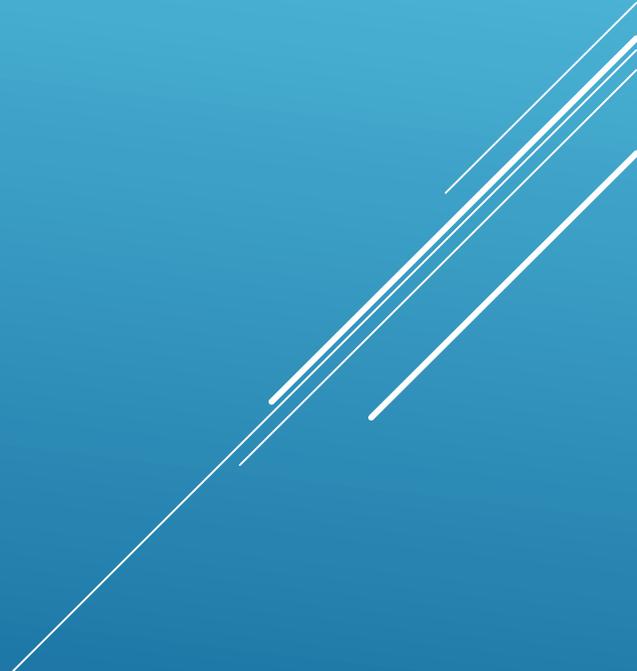
Photo: ESA

# Copernicus

- Osservazione terrestre
  - Commissione Europea
  - Sentinel (satelliti)
  - Trasmissione dati in tempo reale
  - Cambiamento climatico
  - Pericoli dallo spazio (asteroidi e detriti)
- 



# Formazione

- HAEU (Villa Salviati)
  - Educazione e Informazione
  - Post-doc
  - Storia dello Spazio
- 

# CONCLUSIONI

