

Liste di attesa

Un approccio concreto con l'intelligenza artificiale



Antonio Colangelo
Direttore R&D Gruppo GPI



#ForumRisk19

A. Colangelo novembre 24



www.forumriskmanagement.it

- 7 Per variare i punti di osservazione verso un problema complesso è necessaria una capacità di astrazione altrettanto complessa
- 7 I dati da sempre aiutano a rappresentare porzioni di realtà e realizzano astrazioni che ci consentono di comprendere
- 7 I dati che descrivono un sistema si classificano mediante etichette (variabili)
- 7 Le variabili che rappresentano un sistema sono in relazione fra di loro, si influenzano, spesso con rapporti causali

Oggi disponiamo di tecniche che consentono non solo di rappresentare i dati ma anche di ricostruire le relazioni fra le variabili (anche quelle non note): **Rappresentazione in Silico di un modello** .. Il più fedelmente possibile

→ Digital Twin

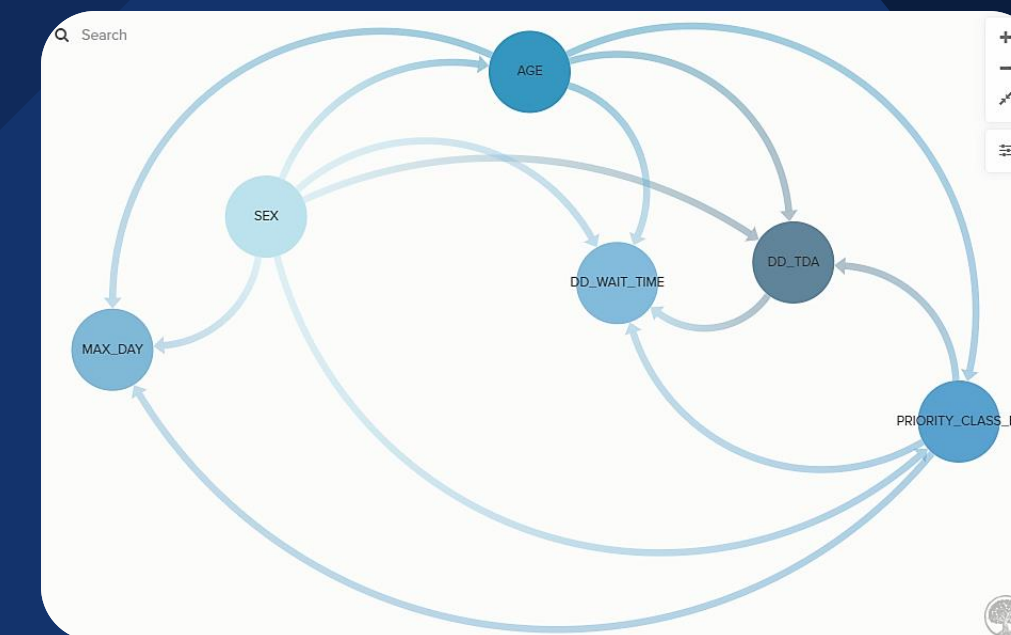


Network Bayesiani

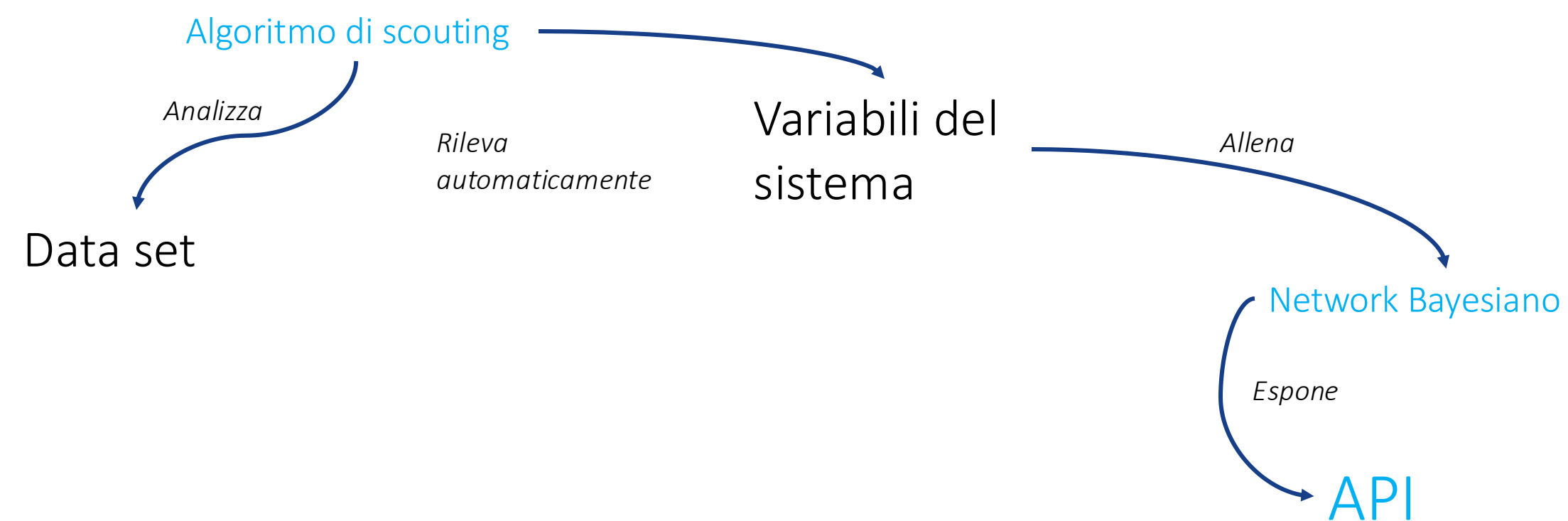
Modelli probabilistici, grafi aciclici, che sono in grado di ricostruire le relazioni fra le variabili di un sistema.

Allenati attraverso i dati possono fornire ambienti di simulazione what if e molto di più ...

Simulano il comportamento di un sistema complesso e realizzano Digital Twin



Qual è il processo che realizza un network?





Gpi

GPI4AI / Decision

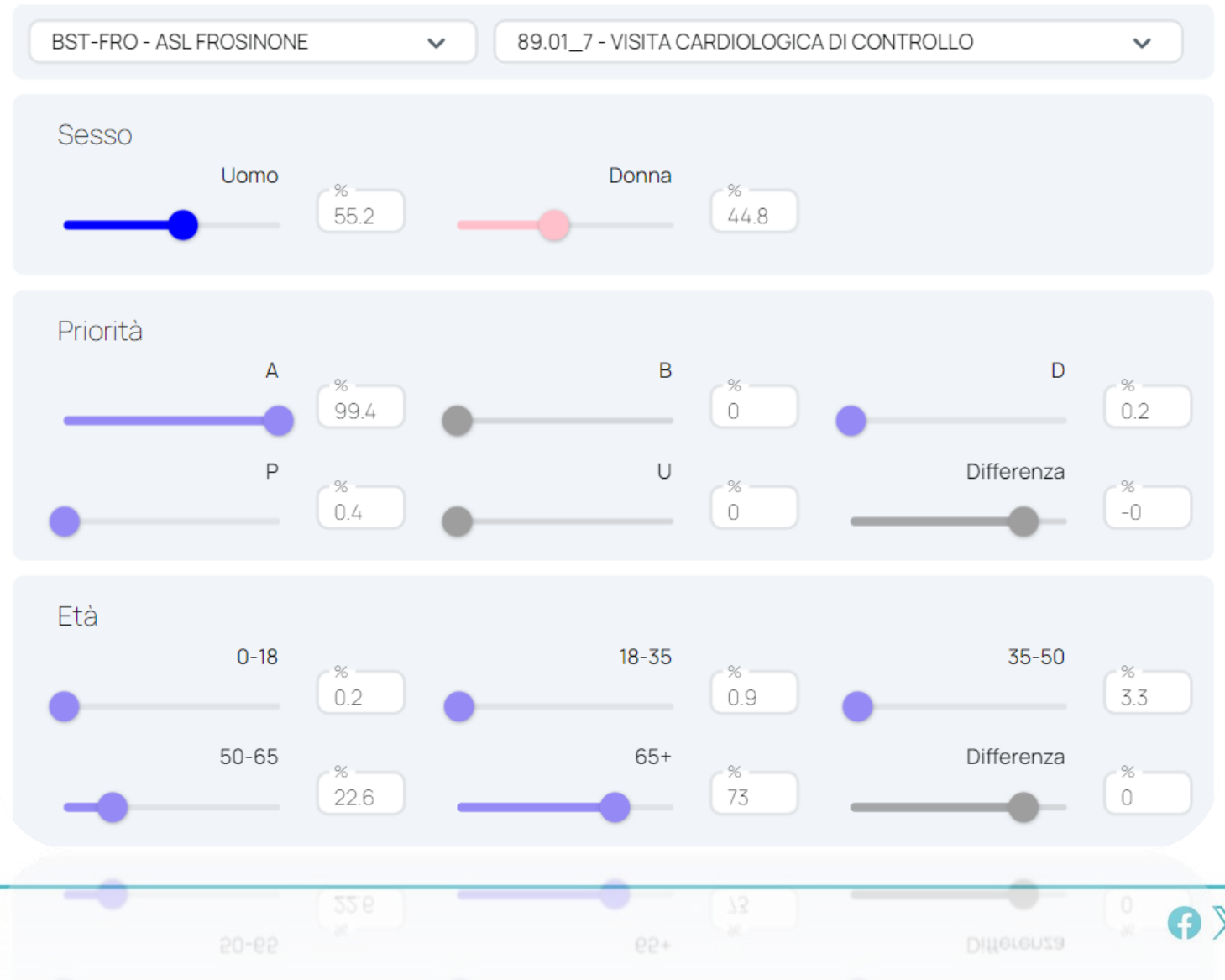
1° Premio Hackathon CUP AI

Stream B

#ForumRisk19



www.forumriskmanagement.it



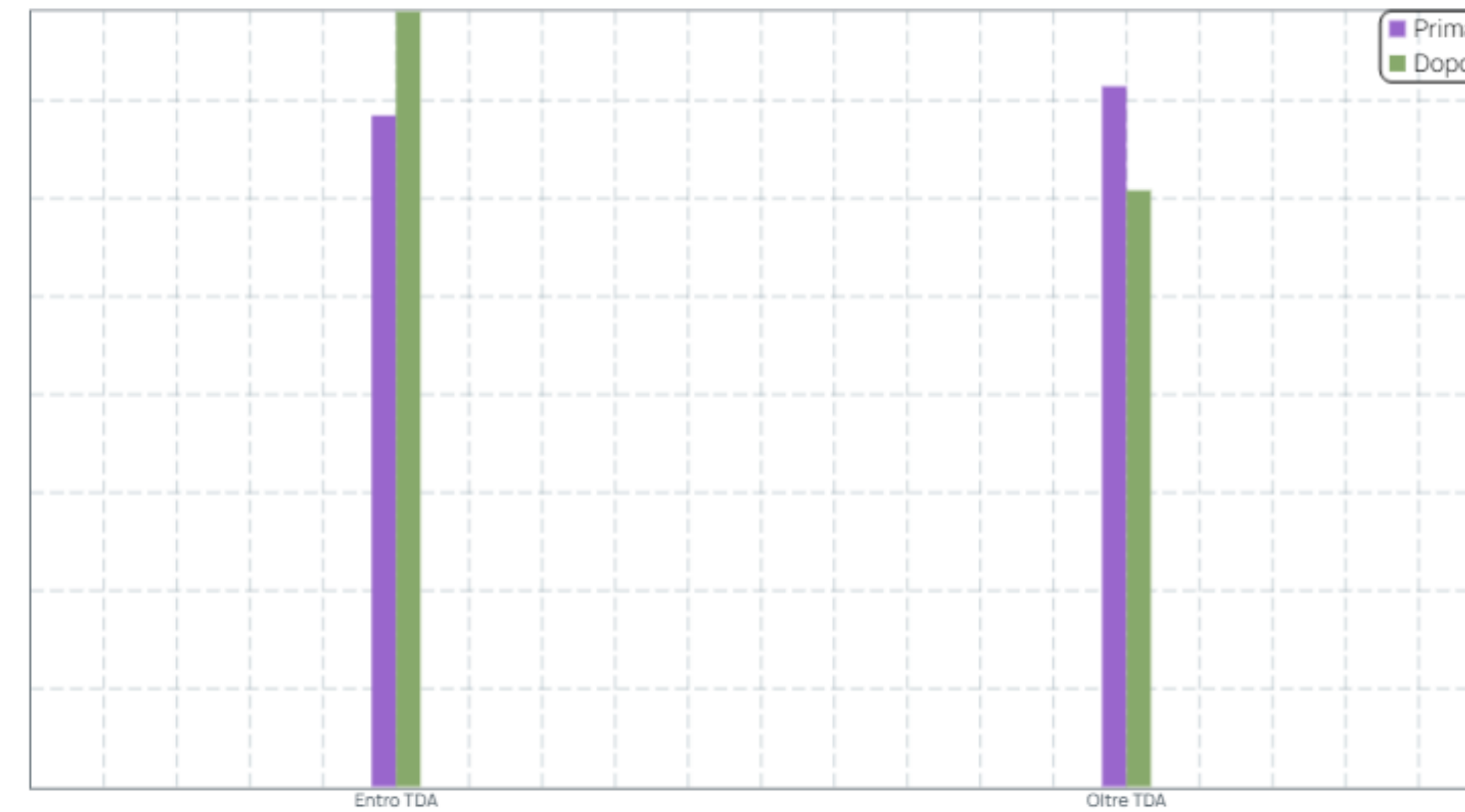
#ForumRisk19





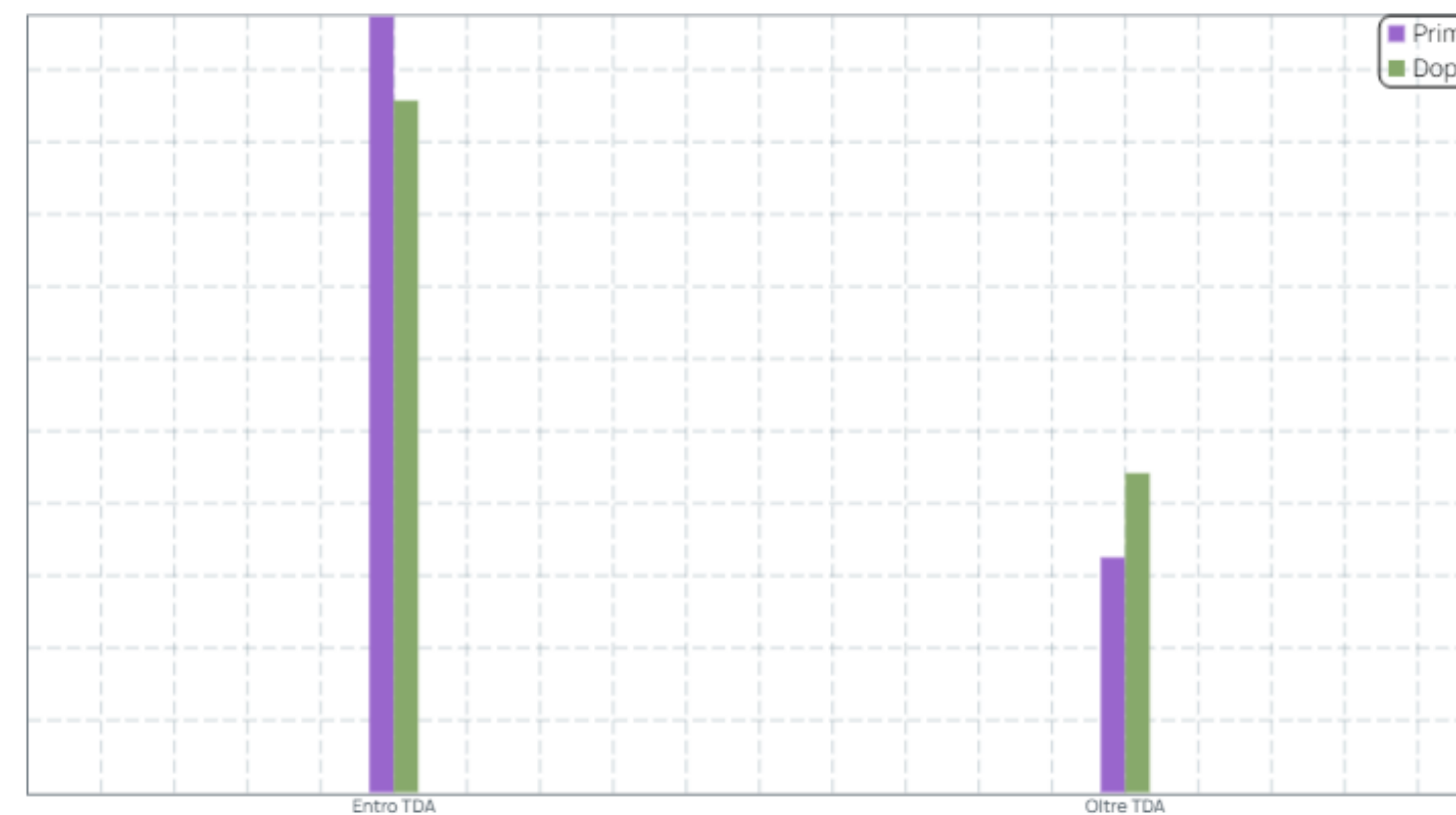
www.forumriskmanagement.it

Ambito: BST-FRO - ASL FROSINONE
 Prestazione: 89.7_7 - PRIMA VISITA CARDIOLOGICA



Publico: 6318
 Privato: 678
 Totale: 6996

Ambito: BST-RM2 - ASL ROMA 2
 Prestazione: 89.7_7 - PRIMA VISITA CARDIOLOGICA



Publico: 6318
 Privato: 678
 Totale: 6996



Grazie per l'attenzione ...

#ForumRisk19

A. Colangelo novembre 24



www.forumriskmanagement.it