

10-11
OTTOBRE
2019
MILANO
PALAZZO
LOMBARDIA



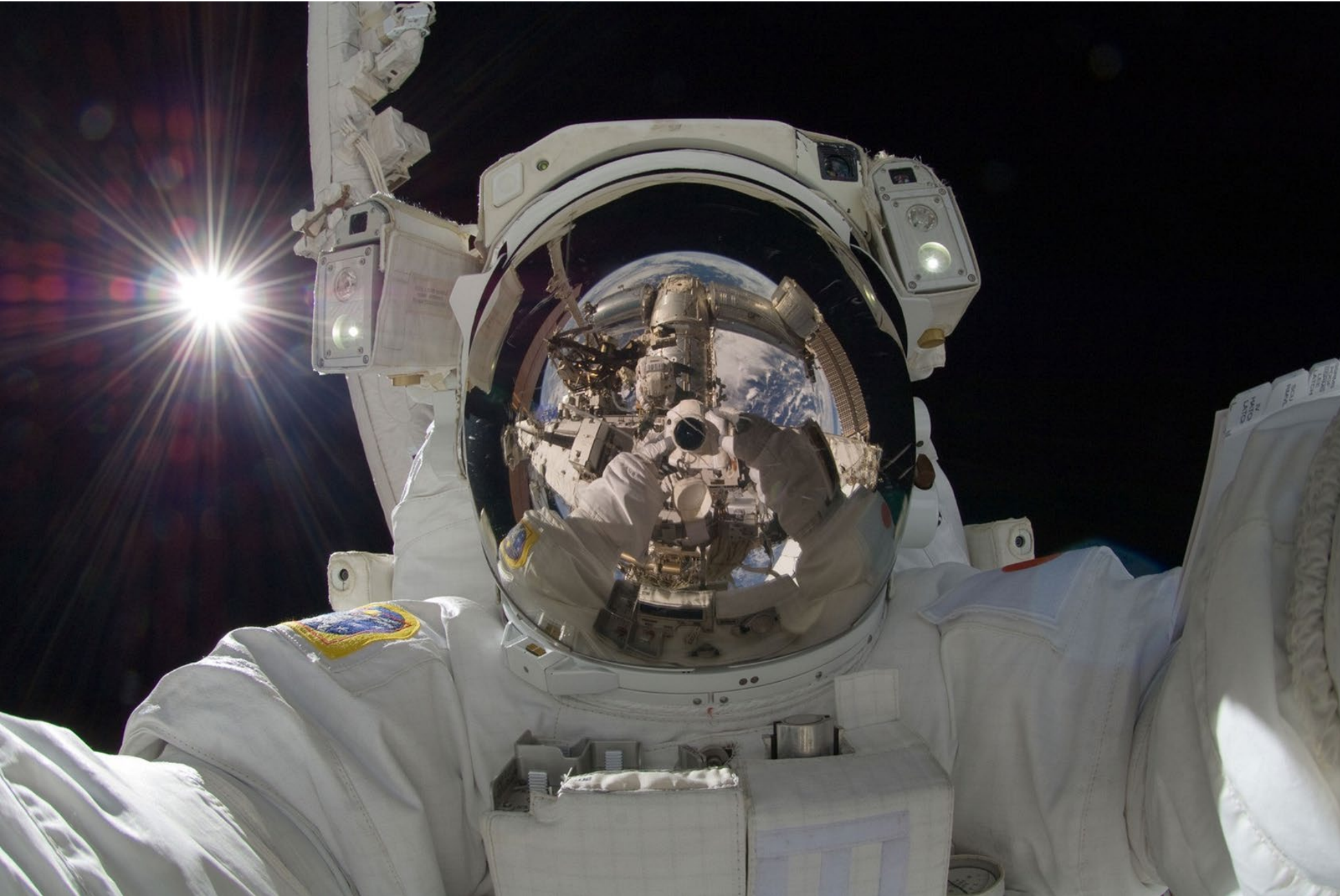
La formazione sull'innovazione tecnologica nei Corsi di Laurea di Area Medica

Prof.ssa Maria Rosaria GUALANO

Associato di Igiene e Medicina Preventiva, Università di Torino

Vicepresidente Società Italiana di leadership e Management in Medicina (SIMM)

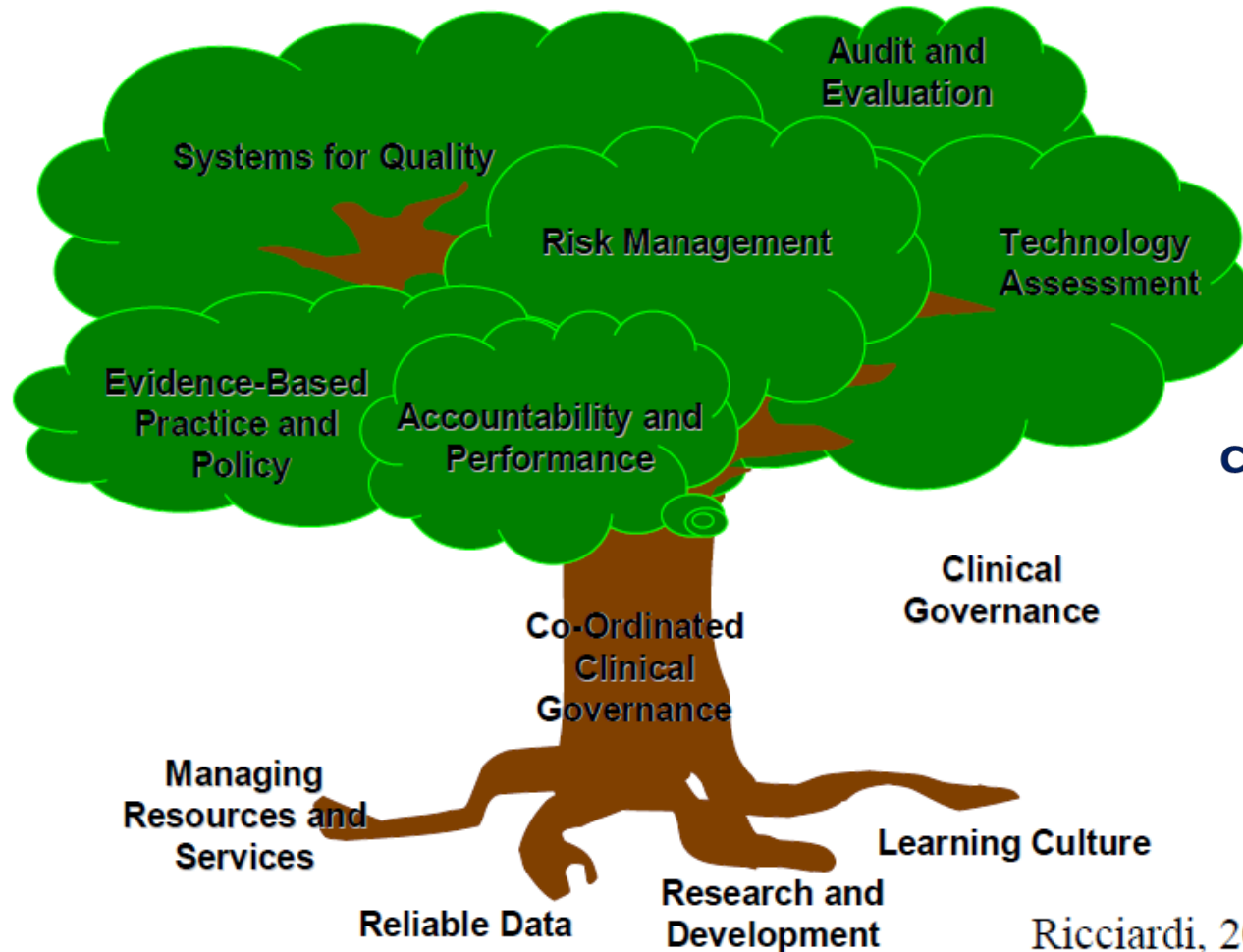
Serve esplorare l'HTA in un Corso di studi di area medica?



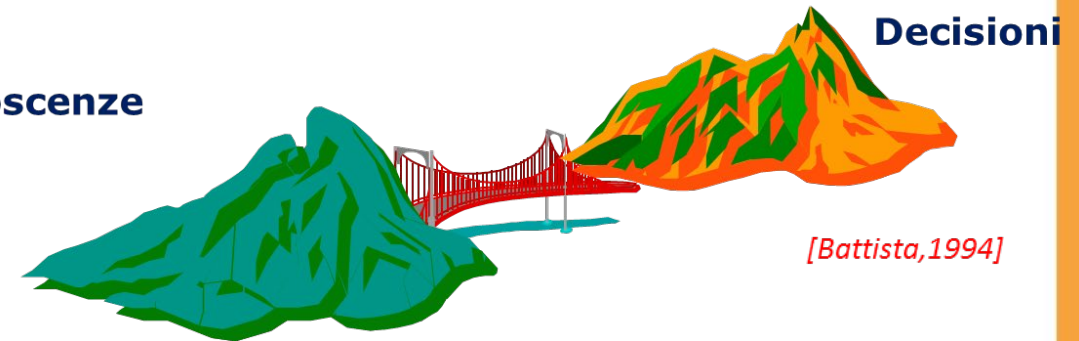
SPOILER



Perché insegnare Health Technology Assessment?



Conoscenze



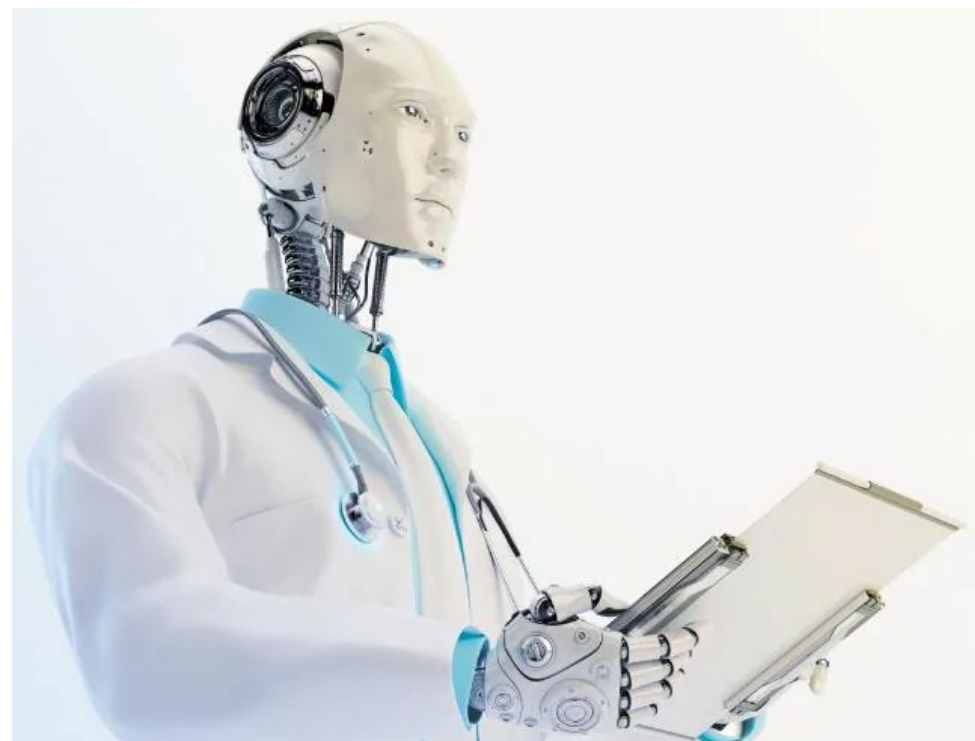
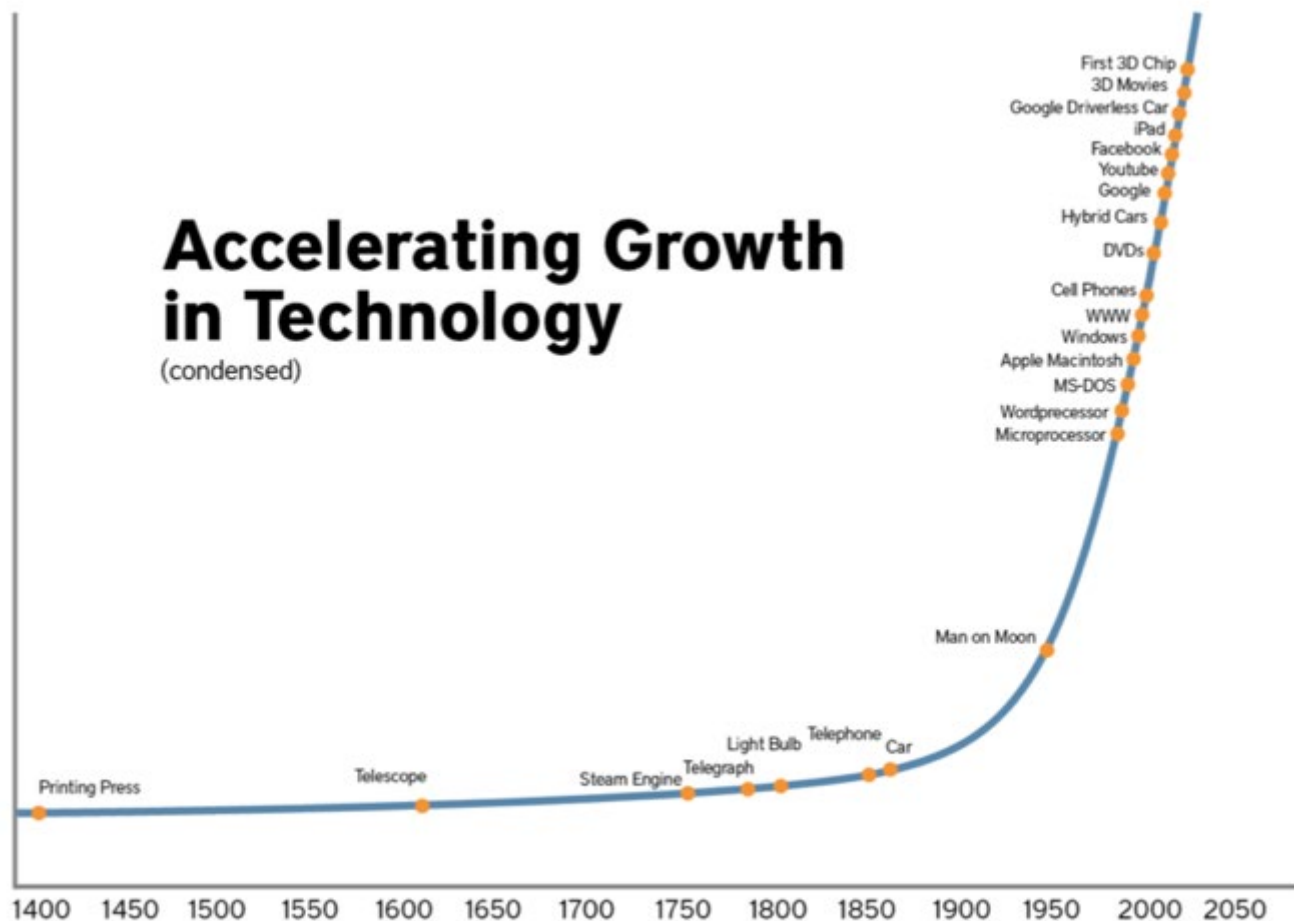
[Battista, 1994]

Ricciardi, 2004

Perché c'è una crescita esponenziale delle tecnologie in tutti i settori della nostra esistenza, medicina compresa

Accelerating Growth in Technology

(condensed)





per... ***fare ricerca
innovativa e guidare
i processi
decisionali***



per... ***governare il sistema***



per... ***creare Lavoro***



*Perché è un processo multidisciplinare
(Da soli si va più veloce, insieme più lontano)*



Collaboriamo per comunicare con tutti gli stakeholder, in primis i pazienti/cittadini



Tutti possono imparare a fare HTA?



Come si impara a fare HTA

Corsi di Laurea in Medicina e delle professioni sanitarie



Metodologia



COSA

HTA ("*Health Technology Assessment*", "*valutazioni tecnologiche in sanità*" o termini equivalenti).

DOVE

Programmi di insegnamento pubblicati sui siti web istituzionali delle Università

CHI



4 Corsi di Laurea in ambito sanitario:

- Medicina e Chirurgia (LM)
- Scienze Infermieristiche (Triennale)
- Scienze delle Professioni Sanitarie - Tecniche Diagnostiche (LM)
- Tecniche Di Radiologia Medica, Per Immagini E Radioterapia (Triennale)

DISCLAIMER

Ai fini dell'analisi sono stati analizzati i programmi dell'ultimo ordinamento pubblicato. In caso il programma non fosse reperibile o risultasse non compilato, il corso di HTA è stato considerato come non disponibile.

Medicina e Chirurgia

44 Università analizzate*

7 comprendono HTA nel programma di almeno un insegnamento obbligatorio

Inoltre, 2 offrono anche un corso opzionale (Pisa, Torino)

* Secondo D.M. 595 27/06/2019

<https://www.miur.gov.it/web/guest/-/definizione-dei-posti-disponibili-per-le-immatricolazioni-ai-corsi-di-laurea-magistrale-a-ciclo-unico-in-medicina-e-chirurgia-a-a-2019-2020>

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI TORINO

UNIVERSITÀ
DI PISA

UNICAMILLUS

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI ROMA
"TOR VERGATA"

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI PALERMO

UNIVERSITÀ
CAMPUS BIO-
MEDICO DI ROMA

Infermieristica

44 Università analizzate*

4 comprendono HTA nel programma di almeno un insegnamento

* Secondo D.M. 616 08/07/2019

<https://www.miur.gov.it/web/guest/-/definizione-dei-posti-disponibili-per-le-immatricolazioni-ai-corsi-di-laurea-triennale-delle-professioni-sanitarie-a-a-2019-2020>

UNIVERSITÀ
VITA-SALUTE
SAN RAFFAELE

UNIVERSITÀ
CAMPUS BIO-
MEDICO DI ROMA

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI PALERMO

UNIVERSITÀ
CATTOLICA DEL
SACRO CUORE

Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (LM)

12 Università analizzate*

1 comprendono HTA nel
programma di almeno un
insegnamento

Inoltre, l'*Università degli Studi di Ferrara* prevede
HTA come **Modulo** in un corso integrato

UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI FERRARA

* Secondo D.M. 678 22/07/2019

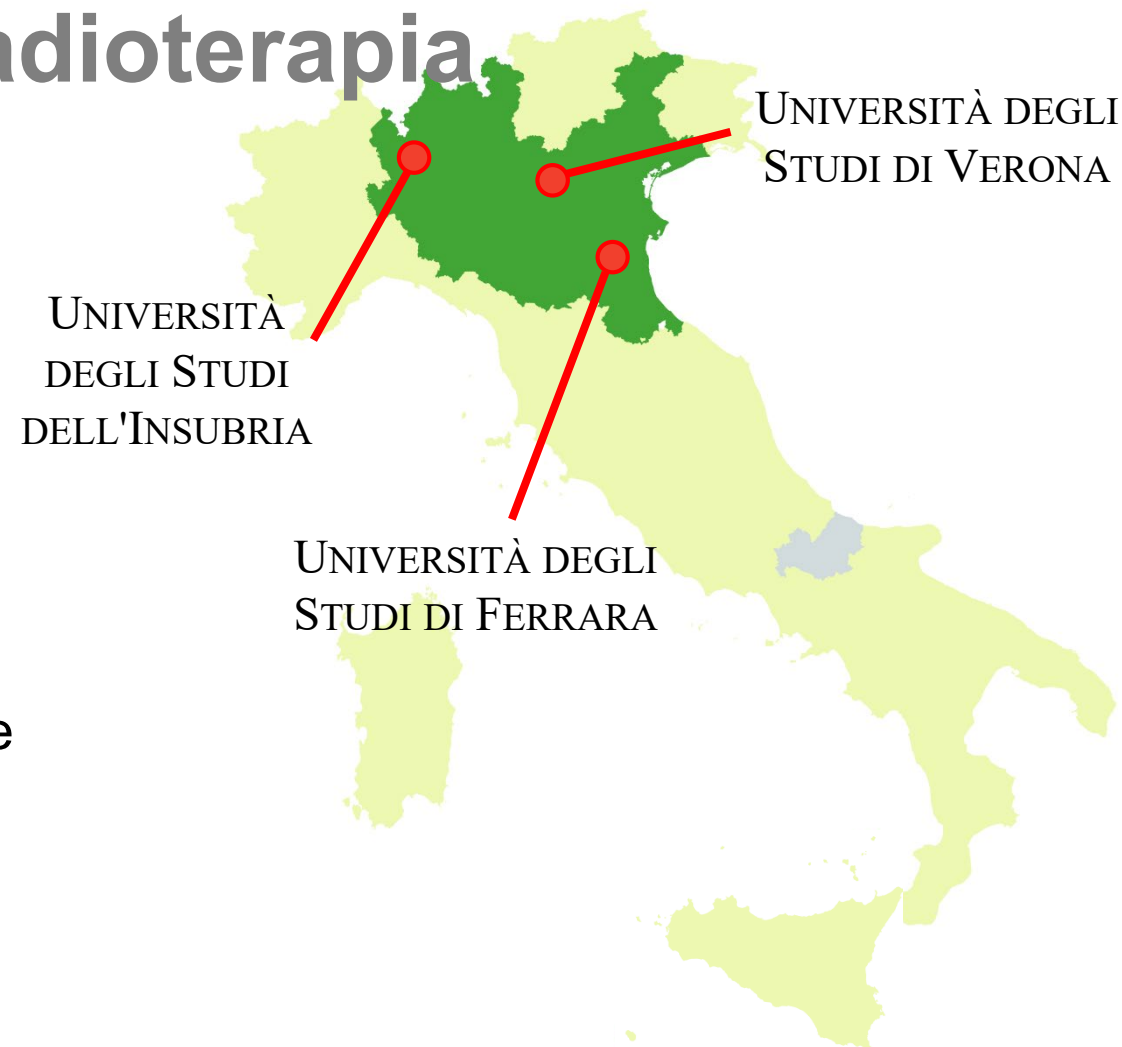
<https://www.miur.gov.it/web/guest/-/professioni-sanitarie-definizione-dei-posti-disponibili-per-i-corsi-di-laurea-magistrale-a-a-2019-2020->

Tecnica di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia

38 Università analizzate*

3 comprendono HTA nel programma di almeno un insegnamento

Inoltre, l'*Università degli Studi di Ferrara* prevede HTA come **Modulo** in un corso integrato



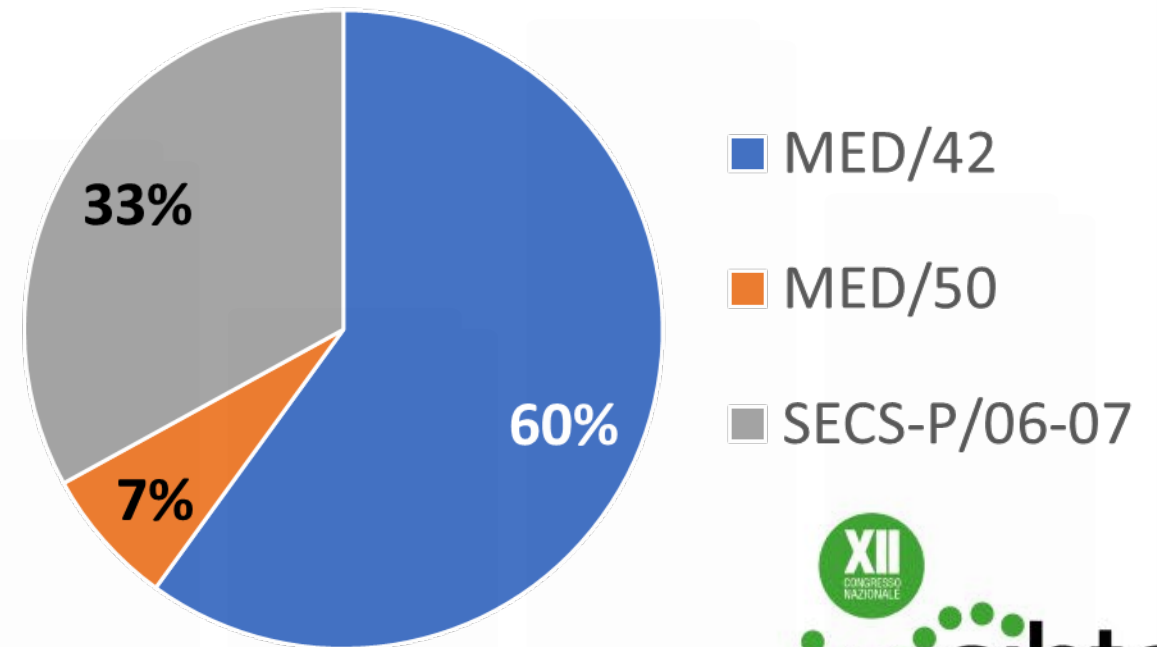
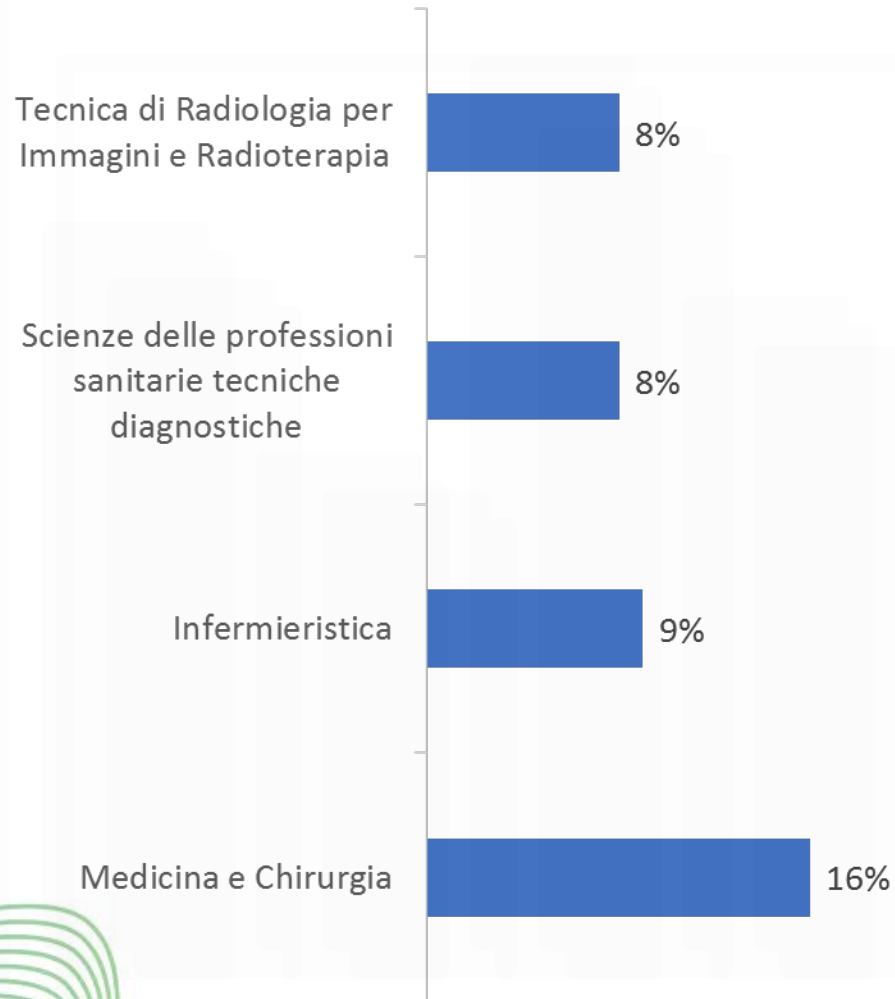
* Secondo D.M. 616 08/07/2019

<https://www.miur.gov.it/web/guest/-/definizione-dei-posti-disponibili-per-le-immatricolazioni-ai-corsi-di-laurea-triennale-delle-professioni-sanitarie-a-a-2019-2020>

Riepilogo

Poche Scuole offrono insegnamento di HTA nel percorso formativo.

Codici di Insegnamento dell'HTA



L'esperienza di Torino

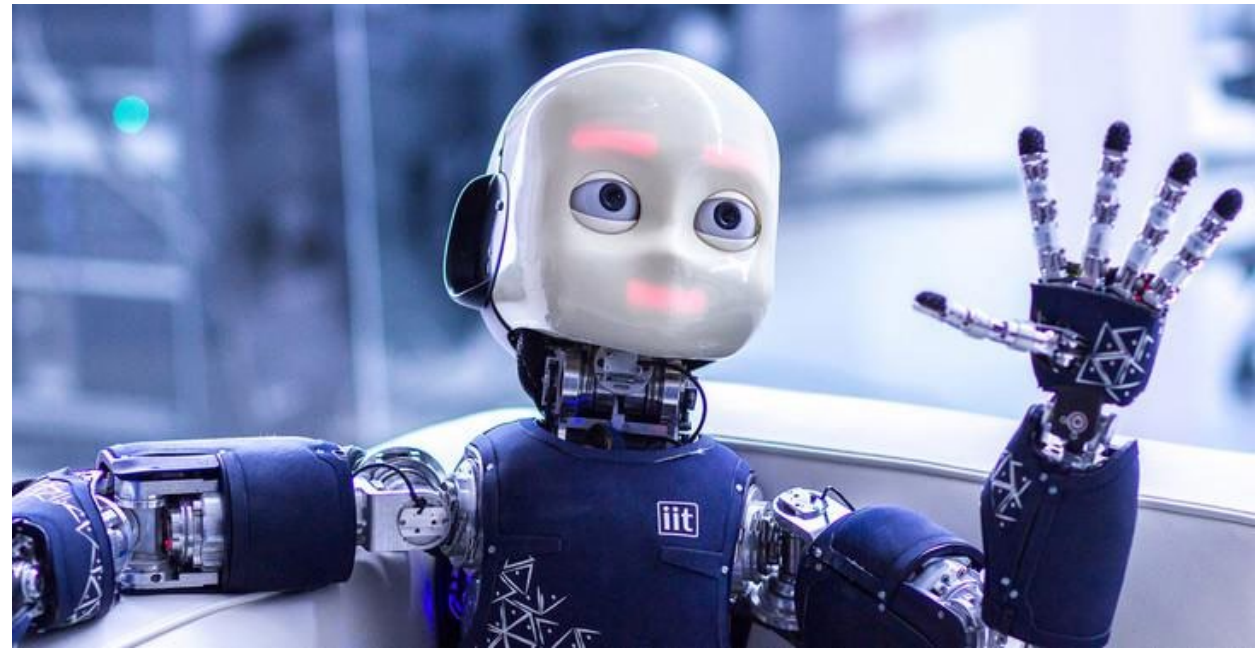
La Scuola di Medicina di Torino offre anche una ADE (Attività Didattica Elettiva) sull'HTA che si compone di 2 fasi:

Lezioni frontali: 2 incontri pomeridiani in cui vengono descritti fasi e attori di un processo HTA

Attività pratica: 1 incontro in cui gli studenti divisi in gruppi vengono messi di fronte ad un problema di tipo sanitario che dovranno risolvere con lo strumento dell'HTA. Ogni studente **interpreta** un diverso *stakeholder* in una discussione collegiale, guidata dal Referente del corso, ricevendo all'inizio dell'incontro del **materiale tecnico** per poter interpretare il ruolo assegnatogli.

In attesa del Corso di HTA ideale... col coraggio di confrontarsi con le Sfide di sempre e del futuro

- **Equità**
- **Trasparenza**
- **Patient Involvement**
- **Big Data**
- **Internet of Things**
- **Health illiteracy & Fake News
antiscientifiche**
- **Intelligenza Artificiale**



Grazie per l'attenzione

mariarosaria.gualano@unito.it



@mrgualano