ENTREPRENEURIAL EDUCATION IN STEM PHD PROGRAMS

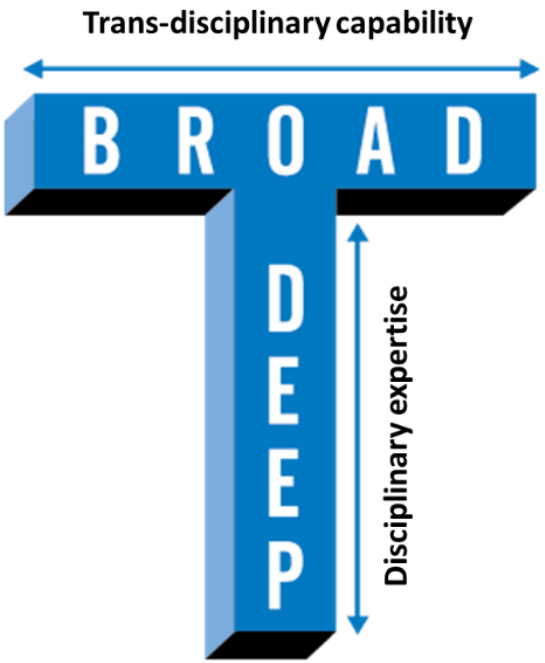
PIERLUIGI RIPPA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

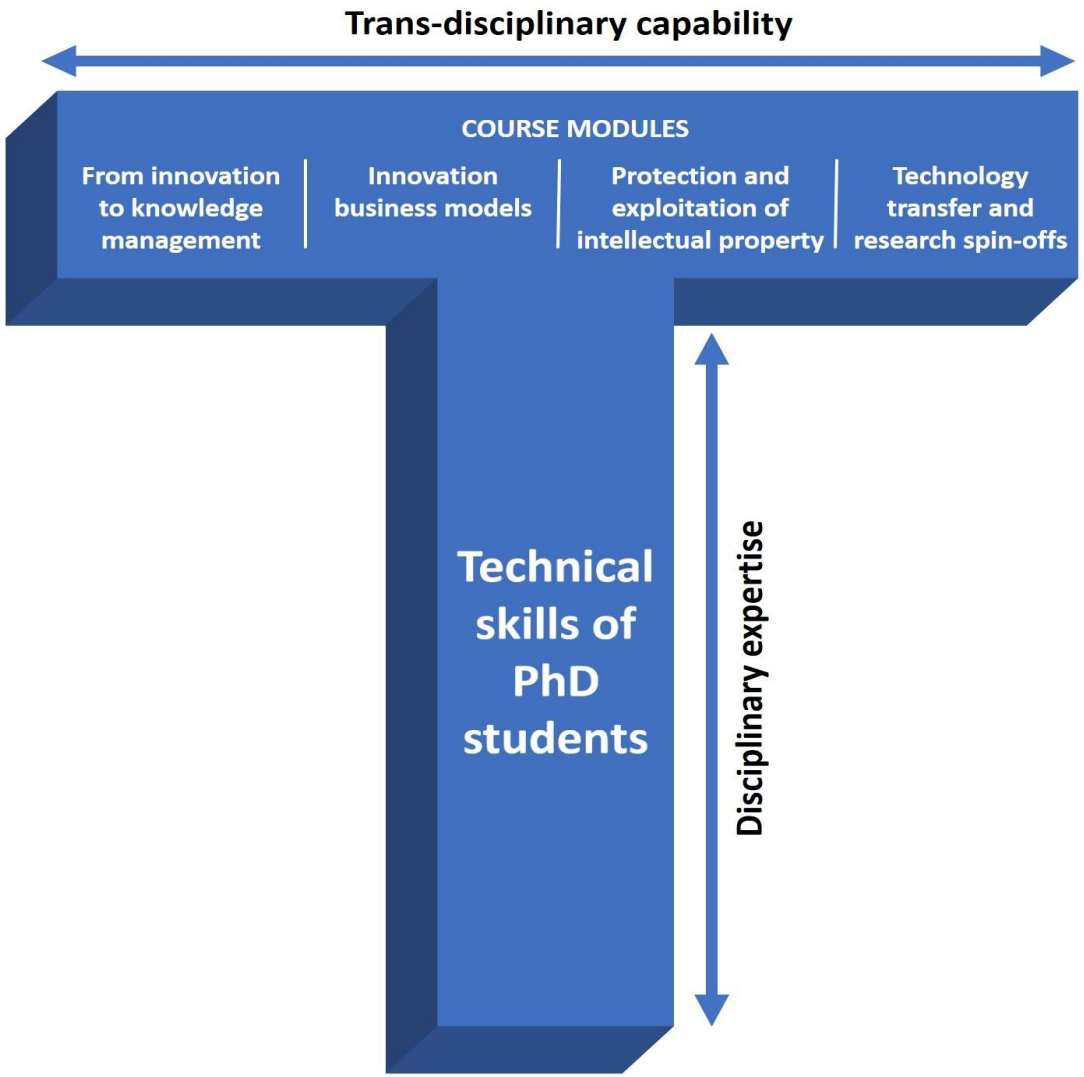
- **Coordinatore Commissione Corso di Studi Ingegneria Gestionale** (www.gestionale.dii.unina.it)
- **Co-Chair RENT 2020 Conference on Entrepreneurship**, Naples, 18-20 November (http://www.rent-research.org/rent-2020)
- **Responsabile Operativo StartCup Campania 2020 per la Federico II** (https://urly.it/31yn1)
- **Director StartupGrind University Federico II** (https://urly.it/31yn0)
- **Docente di Strategia e Imprenditorialità Federico II**
- **Fan della saga di Star Wars**

"L'imprenditoria in Italia? Sembra che le persone non siano motivate a sufficienza: colpa anche dell'imprevedibilità e instabilità della situazione politica. Il venture capital promesso dall'attuale governo è cosa buona, ma non basta. Serve innanzitutto la **formazione**"

(Bill Aulet)


Trans-disciplinary capability
BROAD
DEEP
Disciplinary expertise

(Guest, 1991)


Trans-disciplinary capability
COURSE MODULES
From innovation to knowledge management
Innovation business models
Protection and exploitation of intellectual property
Technology transfer and research spin-offs
Technical skills of PhD students
Disciplinary expertise

NUMBERS

Prima Edizione 2019

90 studenti di dottorato formati

5 progetti di impresa partecipanti alla StartCup 2019

Un progetto finalista al Premio Nazionale per l'Innovazione

3 Spin-off accademici

Indagine valida su 30 studenti intervistati

Sezioni struttura indagine:

- *Entrepreneurial self-efficacy*
- *Mental health continuum-short form*
- *University atmosphere*
- *Attitute toward entrepreneurship*

Risultati:

- Aumento *managerial skills*
- Aumento *self-awareness*
- Aumento *entrepreneurial readiness*

Reactions to COVID-19

- **April - May** — On line training on business plan and innovation management
- **June** — On line seminars with incubators/accelerators
- **July to september** — On line mentorships activities
- **October** — Final Pitch??