



Inaugurazione dell'Anno Accademico 2020/2021

Politecnico di Torino

CONFERENZA STAMPA
22 FEBBRAIO 2021



POLITECNICO
DI TORINO

Studiare al Politecnico



Corpo studentesco a.a. 2019/2020

36 000 **Iscritti/e a Corsi di I e II livello**

442 **Iscritti/e a Master di I e II livello**

Corsi di formazione permanente
Corsi di formazione per le aziende

975 **Dottorandi/e** | a.a. 2019/2020

72% **Studenti**

28% **Studentesse**

61% **Provenienti da fuori regione**
43% italiani/e residenti fuori Piemonte
18% stranieri/e

5 503 **Immatricolati/e** | a.a. 2020/2021



Offerta formativa

a.a. 2020/2021

- 23** **Corsi di Laurea I livello**
3 in Architettura | 20 in Ingegneria
- 29** **Corsi di Laurea II livello**
5 in Architettura | 24 in Ingegneria
- 25** **Percorsi formativi in Inglese**
- 3** **Master di I livello** | a.a. 2019/2020
- 12** **Master di II livello**
- 2** **Master interuniversitari**
- 8** **Corsi di formazione permanente**
- 16** **Corsi di Dottorato di ricerca** di cui
5 in convenzione con altre università (3) | enti di ricerca (2)
- 1** **Percorso Intraprendenti**
per studenti/esse della Laurea I livello
- 1** **Percorso Alta Scuola Politecnica (ASP)**
per studenti/esse della Laurea II livello



Laureati/e 2019

Indagine Almalaurea 2020



7 257

3 832

I livello

Età media

23,5

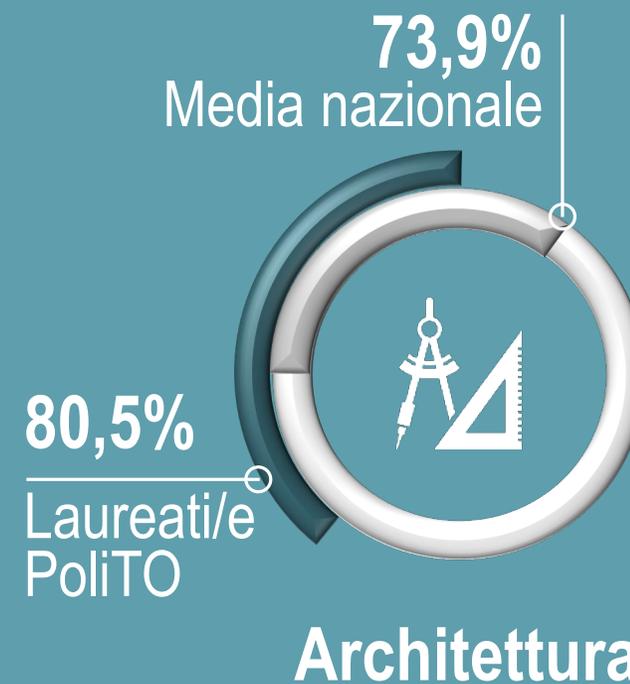
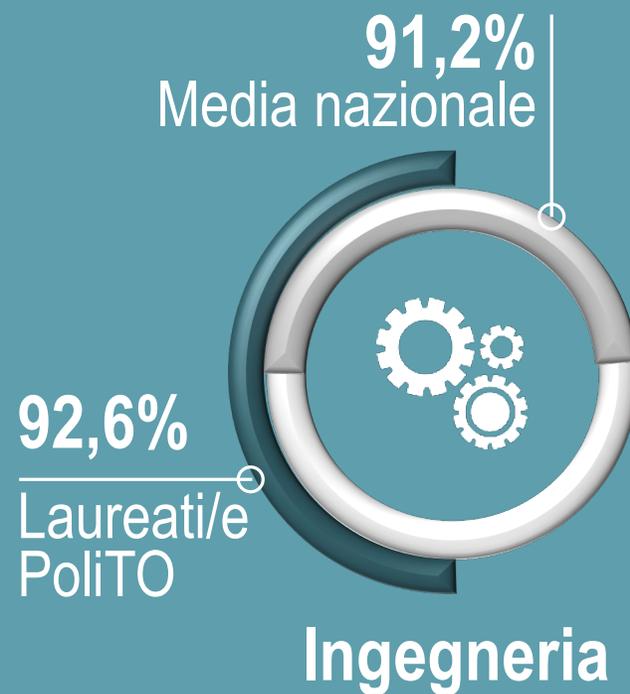
3 425

II livello

Età media

26,0





Condizione occupazionale dei laureati/e di II livello a un anno dalla laurea

Almalaurea 2020,
def. Istat - Forze di lavoro

Studentesse/i internazionali

4.952 studentesse/i stranieri iscritte/i
nell'A.A. 2019/2020

116 paesi di provenienza

Europa

Romania	6%
Albania	3%

America

Colombia	4%
----------	----

Africa &

Altri paesi 33%

Asia & Oceania

Cina	19%
Iran	9%
Turchia	8%
Pakistan	5%
India	5%
Uzbekistan	5%
Libano	3%



Didattica a distanza a.a. 2020/2021

+ 25.000

Utenti medi al giorno per le videolezioni

Fino a

5.000/7.000

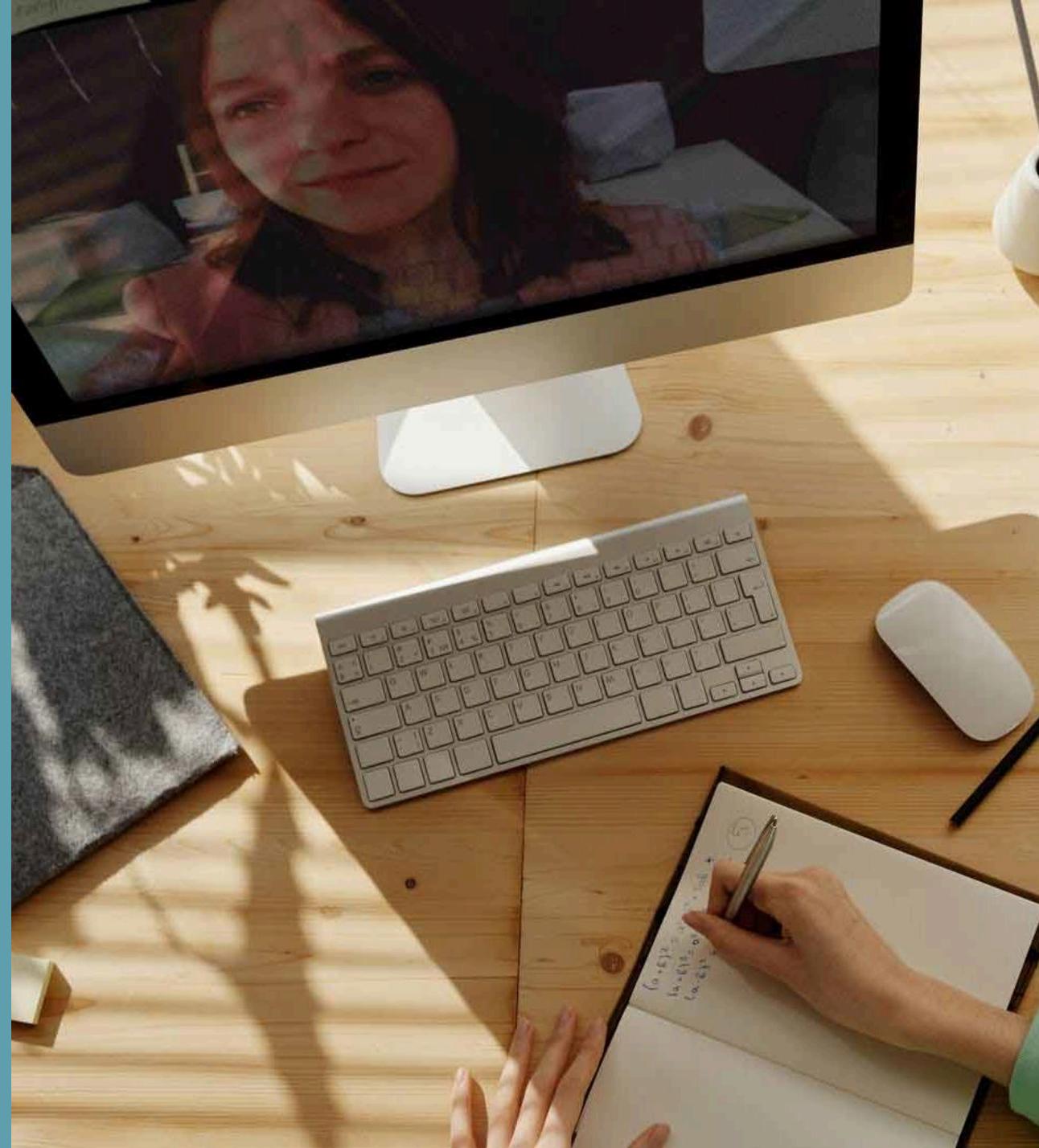
Esami/giorno

289.000

Esami registrati anno 2020

14.000

Test On Line di ammissione



La Ricerca



Ricerca finanziata internazionale



**305 Progetti
Europei e
Internazionali**

101 Mio EUR
--- dal 2014

248 Progetti Horizon 2020
di cui **65** coordinati

95 Mio EUR | **16%** tasso successo

tra cui

17 ERC

*European
Research Council*

21 Mio EUR

53 MSCA

*Marie Skłodowska
Curie Actions*

16 Mio EUR

106 IL-SC-CC

*Industrial Leadership,
Societal Challenges e
Cross-cutting activities*

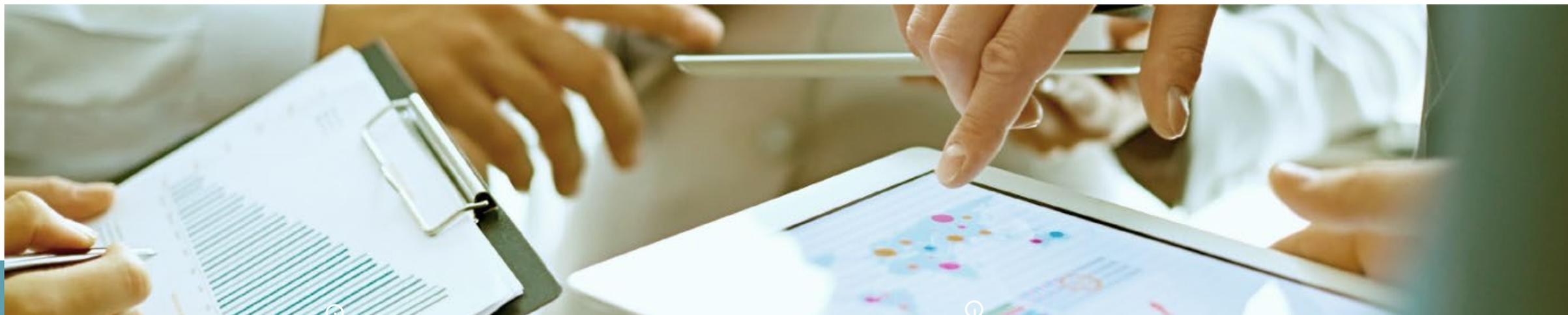
36 Mio EUR

3 EIT Communities

*European Institute of Innovation
& Technology*

Inno Energy | EIT Digital | EIT Manufacturing

Ricerca finanziata Nazionale e Regionale



**192 Progetti
Nazionali e
Regionali**

36 Mio EUR

--- dal 2014

1 Centro di Competenza

«*Competence Industry Manufacturing 4.0*»

Progetti nei 10 Cluster Nazionali

(bando MIUR)

38 progetti PRIN

di cui **5 coordinati** (bando MIUR 2017)

17 progetti nelle Piattaforme

Regionali (Fabbrica Intelligente, Salute e Benessere, Bioeconomia)

3 progetti IR2 - Industrializzazione dei Risultati della Ricerca

3 progetti PITEF - Piattaforma tecnologica di Filiera

1 progetto CTE NEX – Casa delle Tecnologie Emergenti

POLITECNICO DI TORINO

Accordi e collaborazioni di ricerca con Aziende e Fondazioni



49 Progetti R&D
nel 2014-2018



33 Progetti R&D
nel 2019-2020



75 Progetti R&D
nel 2016-2020



9 Progetti R&D
nel 2014-2017

Collaborazioni con
grandi partner
industriali



Finanziamenti alla ricerca

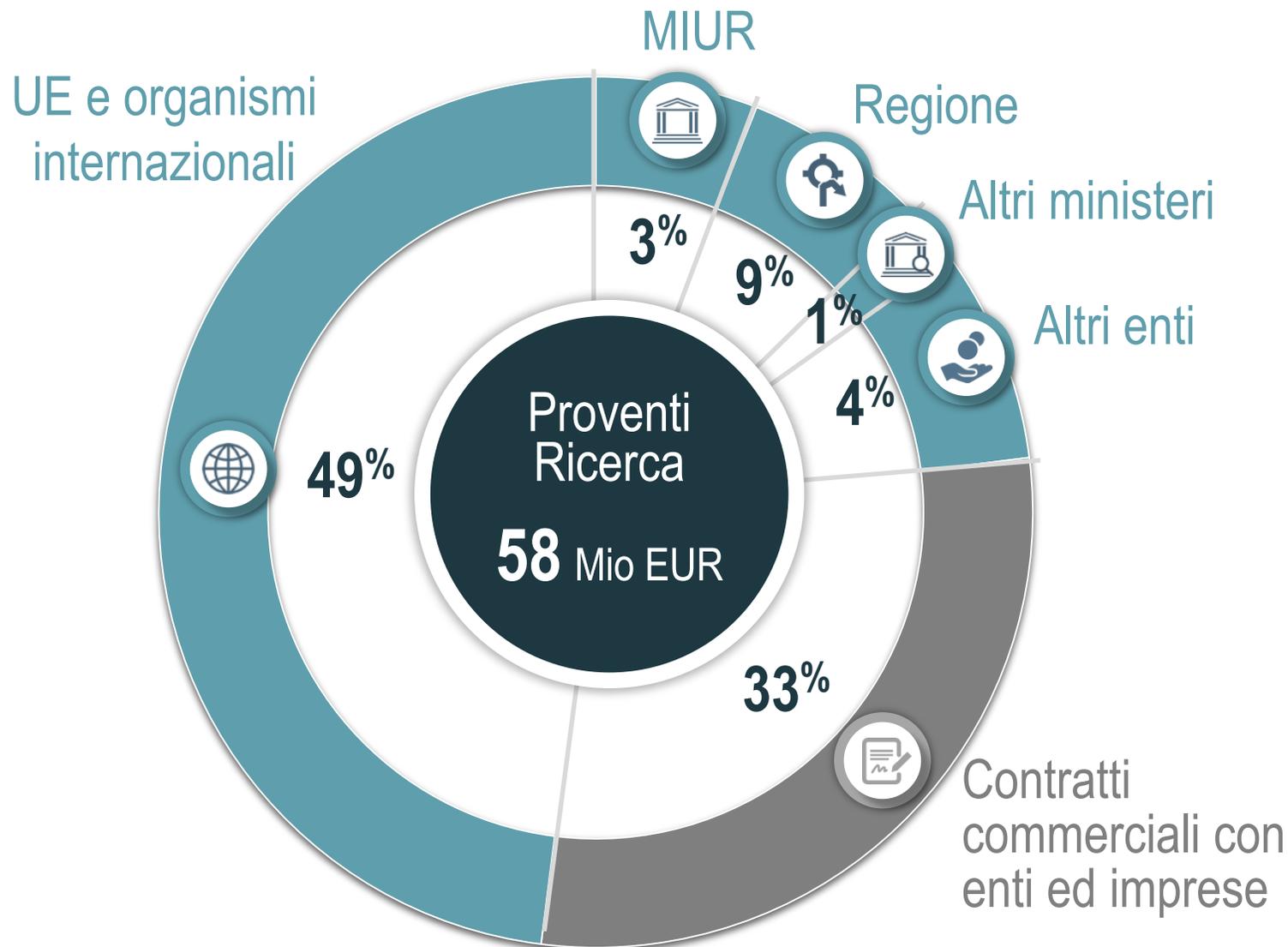
fonte Conto economico – Bilancio 2019

58 Mio EUR
proventi Ricerca

22% delle entrate **POLITO**
(262 Mio EUR)

39 Mio EUR
Da finanziamenti competitivi

19 Mio EUR
Da attività commerciale
con enti e imprese



III Missione
II Trasferimento Tecnologico



Sfruttamento Risultati Ricerca

Portafoglio brevettuale

939

**Domande brevetto depositate
(totale)**

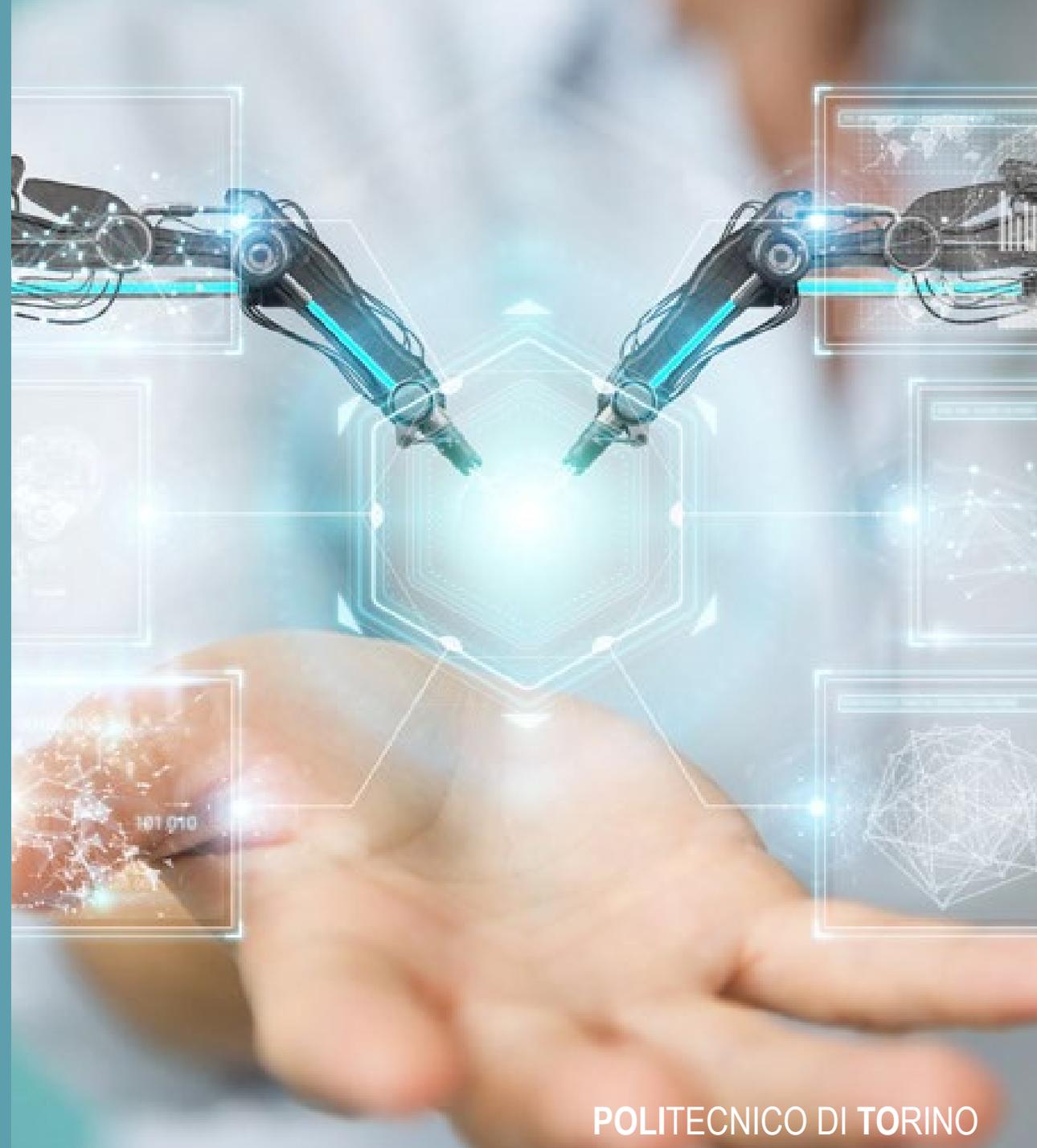
336

(36% tot)

Brevetti attivi

205

Famiglie brevettuali attive



I3P Incubatore di Imprese Innovative

2020



887 Idee accolte



99 Progetti lanciati



51 Startup costituite



19 Imprese ammesse

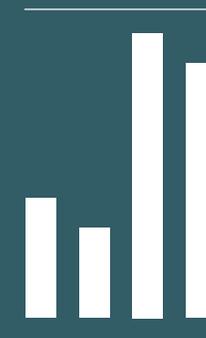


5,33 Mio EUR
Investimenti Seed



9,27 Mio EUR
Investimenti Early Stage

Settori startup



15,7% Medtech
19,3% Cleantech
44,3% ICT /
Internet
20,7% Industrial /
Automation

Occupazione startup



2 145

posti di
lavoro attivi
al 31/12/2019

Comunità di Conoscenza e Innovazione

- Città della Manifattura 4.0 e della Mobilità Sostenibile
- Città dell'Aerospazio
- Distretto del Digitale
- Parco dell'Economia Circolare e della Transizione Energetica
- Campus Valentino sul Patrimonio e la Rigenerazione Urbana

Città di TORINO

POLITECNICO DI TORINO

Corso Marche
CITTÀ
DELL'AEROSPAZIO



Environment Park
PARCO DELL'ECONOMIA
CIRCOLARE E DELLA
TRANSIZIONE
ENERGETICA



Politecnico di Torino
DISTRETTO
DIGITALE



CAMPUS VALENTINO
SUL PATRIMONIO E LA
RIGENERAZIONE
URBANA
Castello
del Valentino



CITTÀ DELLA
MANIFATTURA 4.0
E DELLA MOBILITÀ
SOSTENIBILE



Mirafiori

III Missione Public Engagement



Attività culturali

BIENNALE TECNOLOGIA

Un week-end di incontri aperti ad un pubblico eterogeneo, una rete ampia e diffusa che coinvolge centri di ricerca, esperti e ospiti internazionali per raccontare la tecnologia e il suo rapporto con la società attraverso:

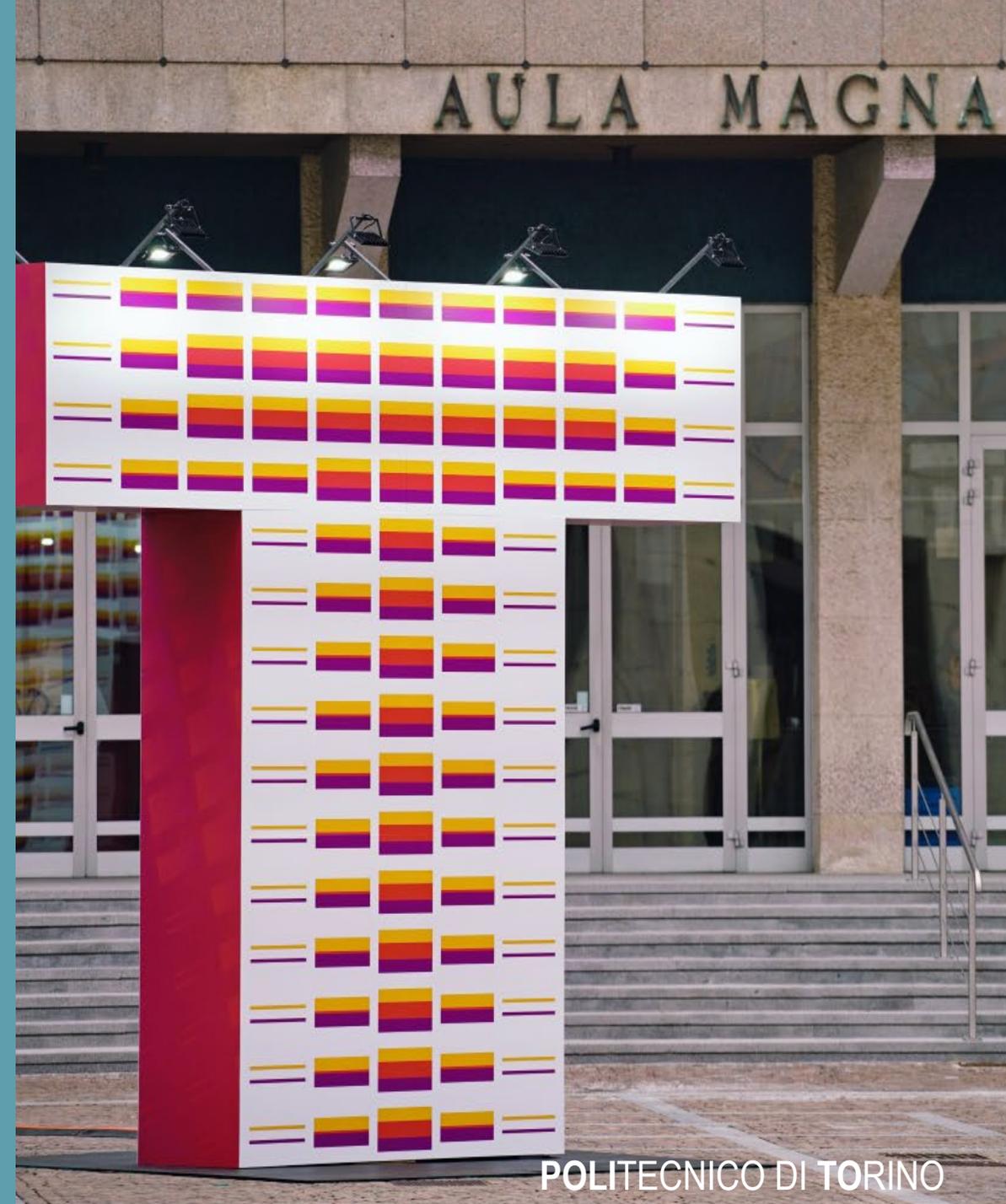
incontri

dibattiti

workshop

laboratori

mostre



Coinvolgimento della società



PoliTo da te



La ricerca non si ferma



Notte Europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori - SHARPER



Just the woman I am



Top Experiences



Liberi Libri



Prepararsi al futuro

Le nostre persone



Le persone

CORPO DOCENTE

274

Professori/
Professoressa
Ordinari/e

413

Professori/
professoressa
Associati/e

285

Ricercatori/ricercatrici

30%

presenza femminile

STAFF AMMINISTRATIVO

887

Staff complessivo

61%

presenza femminile

al 31/12/2020



Bilancio di Ateneo



Bilancio di Ateneo 2019

262 Mio EUR



144.572.836
Contributi MIUR



31.501.042
Proventi per la didattica



19.186.983
Proventi da ricerche commissionate e TT



28.280.365
Contributi di ricerca UE e Organismi internazionali



5.258.550
Contributi di ricerca Regione ed Enti Locali



2.479.838
Contributi di ricerca altri enti



2.464.361
Contributi di ricerca MIUR e altri ministeri



13.515.150
Altri proventi e ricavi diversi



14.343.083
Contributi (escluso MIUR)

Febbraio 2021

Politecnico di Torino



POLITECNICO
DI TORINO