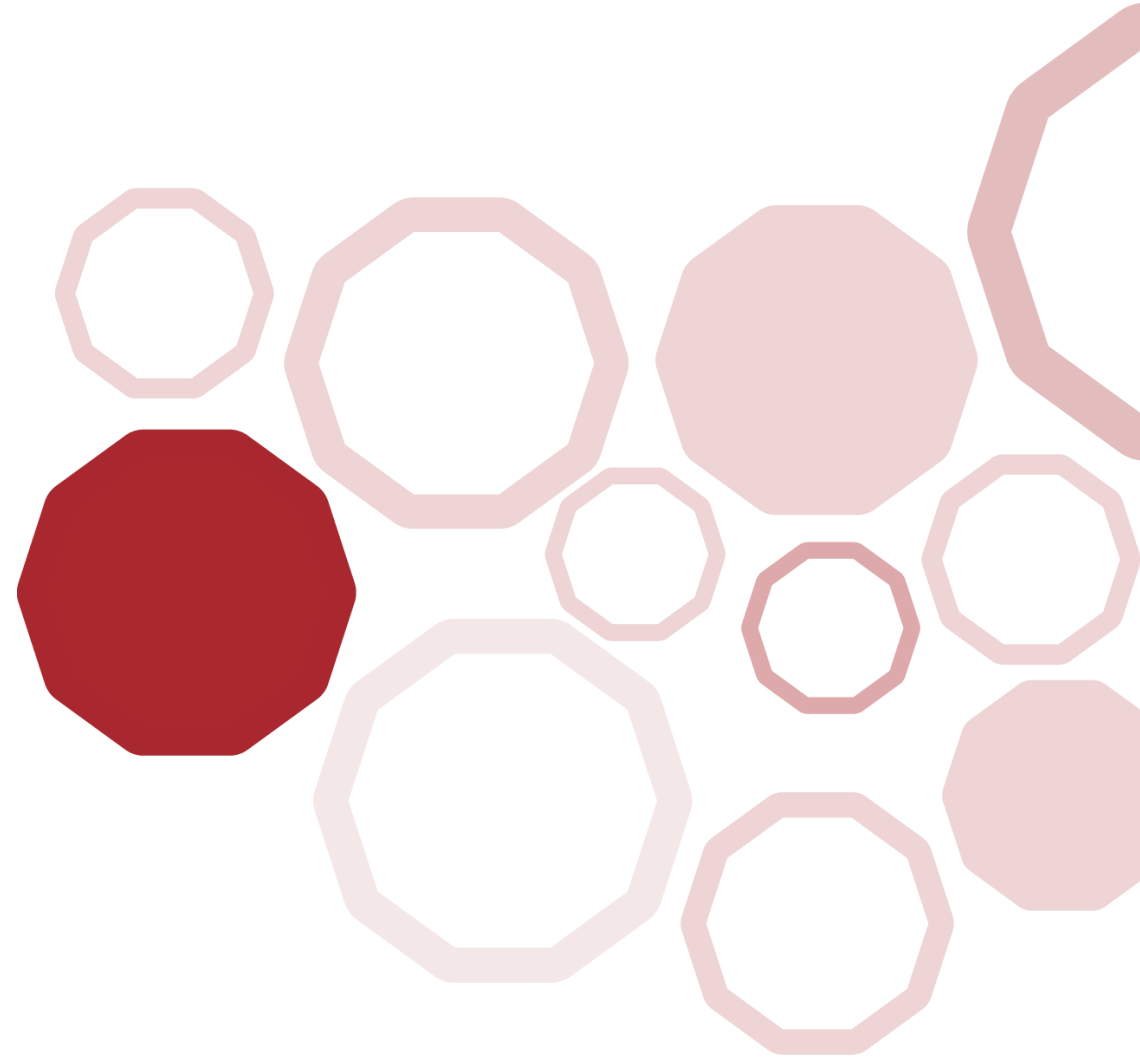




UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

Protocollo di intesa
Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021

CONFERENZA STAMPA





- 1 miliardo di euro investito nell'edilizia genera una ricaduta di 3,3 miliardi, distribuiti tra settore delle costruzioni, collegati e attivati dalla spesa e crea 17.000 posti di lavoro di cui 11.000 nelle costruzioni e 6.000 nei settori collegati

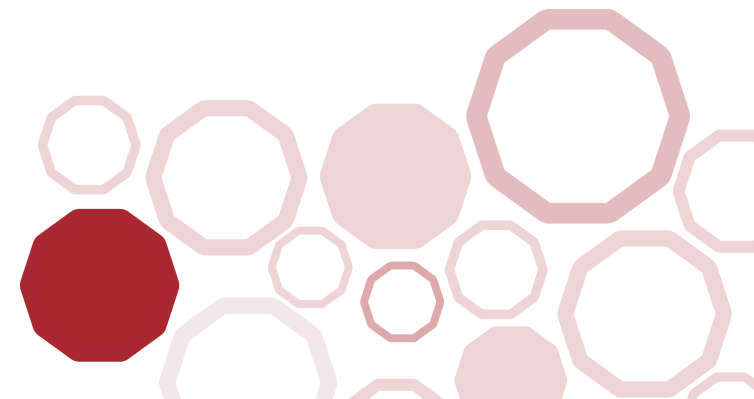
Impatto sull'economia del cantiere:

- 530 milioni di euro di ricadute sull'indotto
- 1.760 addetti impiegati nelle costruzioni
- 960 addetti nei settori collegati

EFFETTI SULL'INDOTTO (fonte ANCE)

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

2 febbraio 2021





LE AREE ESTERNE E IL CONTESTO



- **40.000** m² – destinati a parco urbano



- piste ciclabili e percorsi pedonali



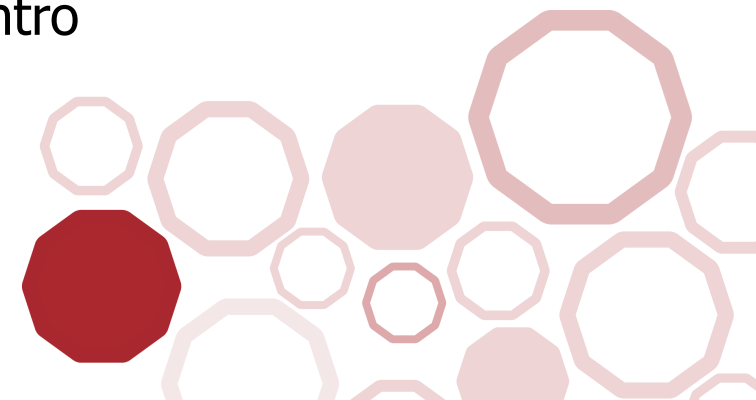
- 7.500 m² destinati a luoghi di incontro



- 11.000 utenti

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

2 febbraio 2021





LE SUPERFICI EDIFICATE

-  • 85.000 m² – superficie nuovo campus Grugliasco, tra cui:
-  • 22.000 m² – destinati ad aule didattiche e studio
-  • 47.500 m² – destinati a laboratori di ricerca
-  • 7.200 m² – destinati allo sport indoor

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021





DIDATTICA RICERCA DIPARTIMENTI



- Ricerca: **408 laboratori** (da 5 a 2 posti)



- Didattica: **1705 postazioni** in 47 laboratori (da 50 a 10 posti)



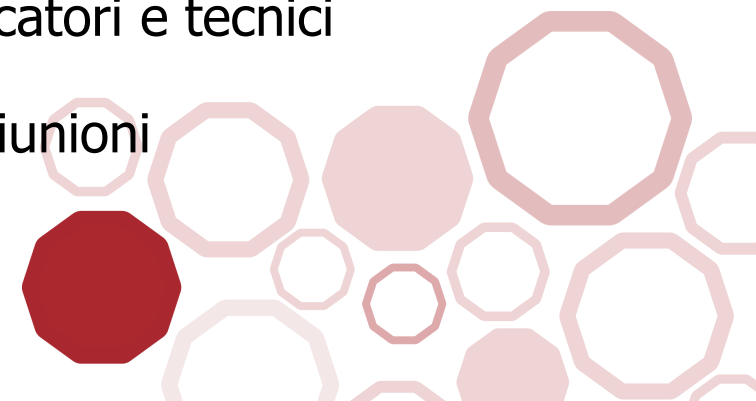
- 235 uffici e studi per docenti, ricercatori e tecnici



- 55 sale seminariali, lunch room e riunioni

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

2 febbraio 2021





EDIFICIO AMMINISTRAZIONE DIDATTICA E AUDITORIUM



- Auditorium



- Aule didattiche e studio

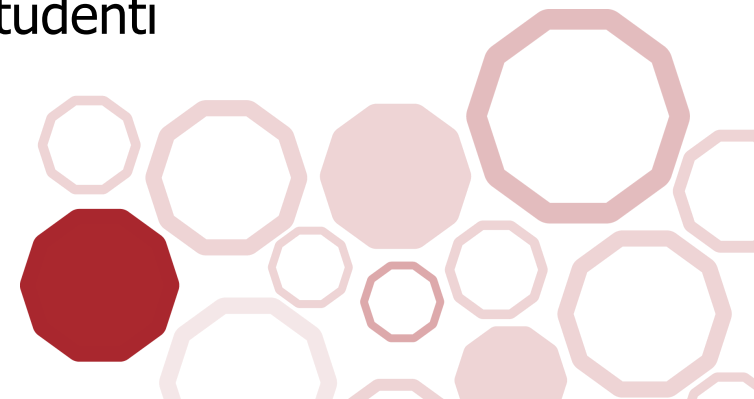


- Uffici amministrativi e servizi agli studenti



- Ristorazione

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021

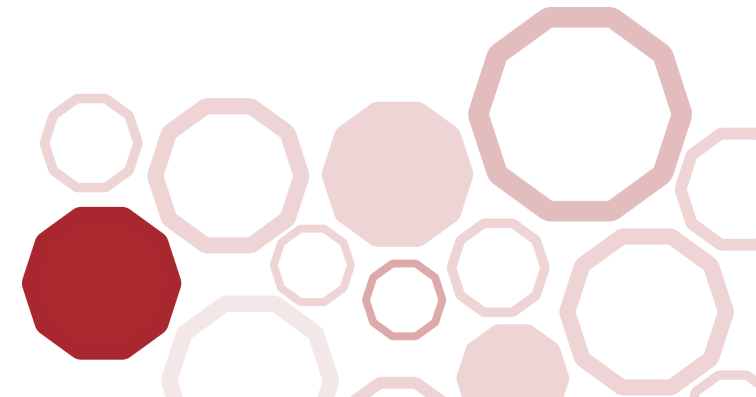




DIDATTICA

-  • 2990 posti in 32 aule con capienze variabili da 250 a 30 posti
-  • 1200 metri ² uffici amministrativi
-  • 10 aule studio per 250 studenti
-  • 450 metri ² per servizi agli studenti

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021





AUDITORIUM



- Funzionamento contemporaneo o indipendente



- 450 posti in 2 sale con capienza da 250 e 200 posti



- 160 metri ² foyer per esposizioni temporanee



- sala regia e sala traduzioni

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

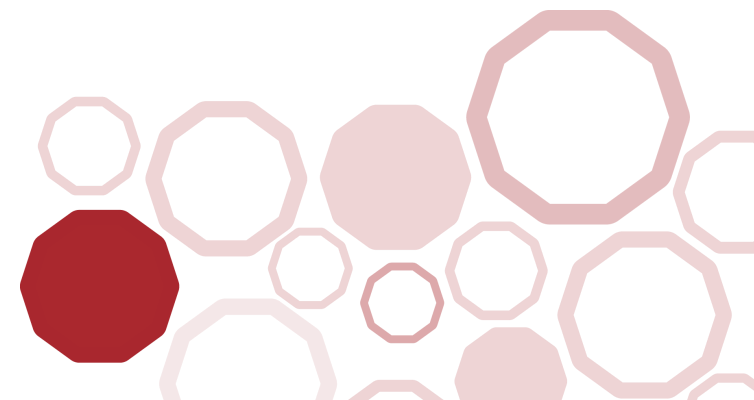
2 febbraio 2021





VISTA DALLA PIAZZA

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021





IMPIANTI SPORTIVI INDOOR



- Due campi polivalenti (volley/basket)



- Tribuna (pubblico spettacolo) 250 posti e ristorazione



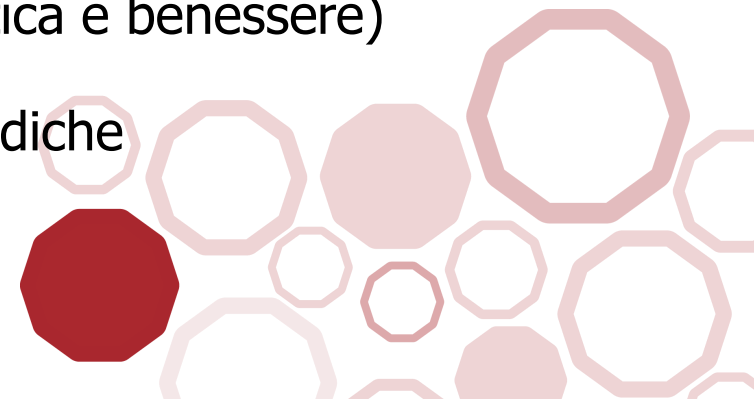
- una palestra, 3 sale (fitness, pesistica e benessere)



- spogliatoi, sala riunioni, salette mediche

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

2 febbraio 2021

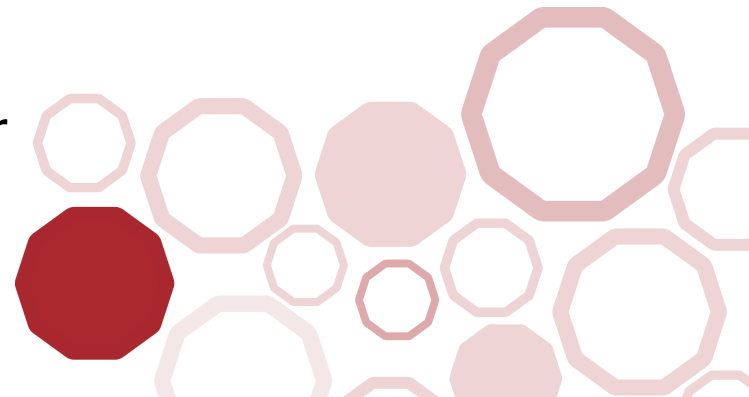




IMPIANTI SPORTIVI OUTDOOR

-  • una pista di atletica coperta (100 metri, salto alto e lungo)
-  • 2 campi da calcio a 5
-  • 3 campi di beach volley
-  • locali spogliatoi per attività outdoor

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021



I PRINCIPI ENERGETICI ISPIRATORI DEL PROGETTO



Meno consumi energetici per il riscaldamento

invernale ed estivo degli ambienti, applicando le strategie progettuali degli **edifici solari**



Materiali da costruzione a minimo impatto ambientale

e non emissivi durante tutto il ciclo di vita



Sistemi passivi per il raffrescamento estivo



Ottimizzazione dell'illuminazione naturale

in funzione del risparmio energetico e del comfort visivo



Meno consumi di acqua potabile

tramite l'uso di rubinetterie e valvole per il **risparmio d'acqua e d'energia**



Meno consumi elettrici

derivanti da fonte fossile, tramite l'utilizzo di **pannelli fotovoltaici** per la produzione di corrente elettrica e **pannelli solari** per la produzione di acqua calda



Meno consumi di acqua potabile

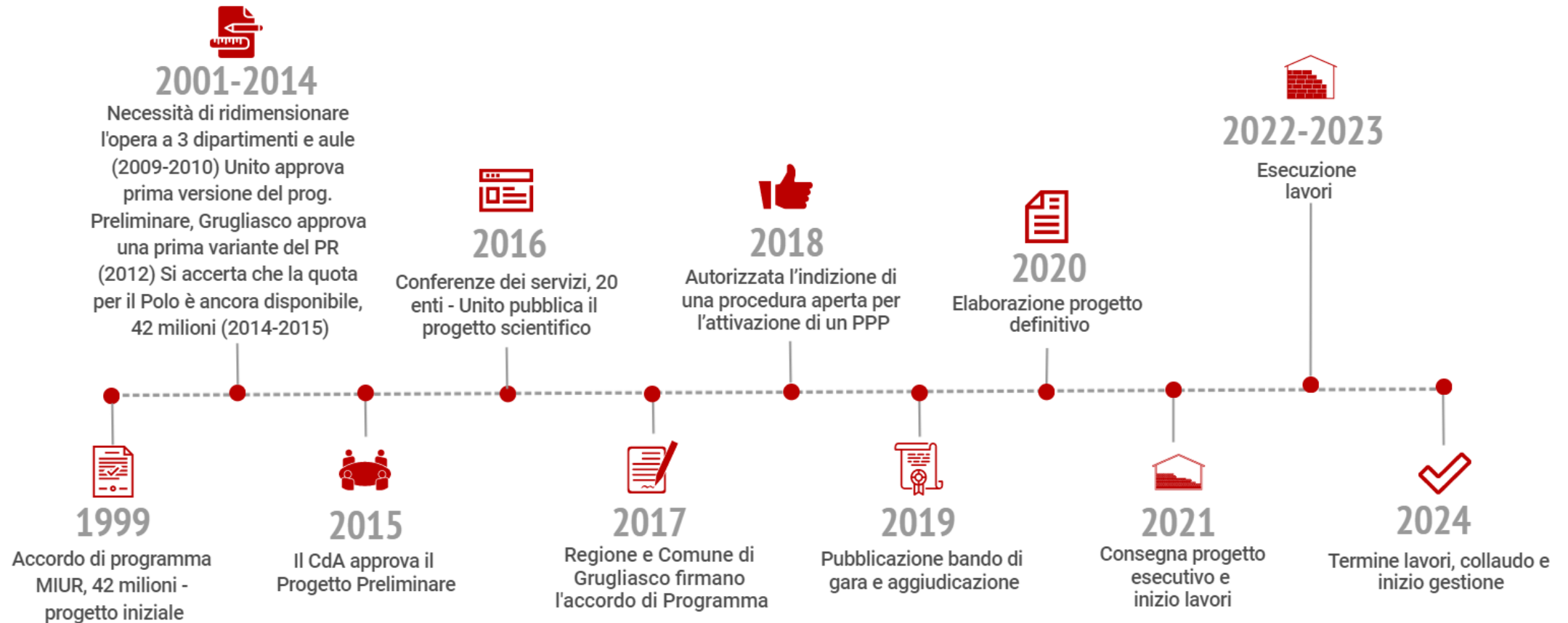


Condivisione dell'impianto di climatizzazione



Serramenti alta efficienza energetica e acustica

TIMELINE



Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco

2 febbraio 2021

Grazie per l'attenzione

Protocollo di intesa Polo Universitario di Grugliasco
2 febbraio 2021

