



Prossime azioni di programma

Milano, 5 febbraio 2018 - Ferruccio Resta

I PUNTI FERMI: «LA PERSONA AL CENTRO»

Il valore del capitale umano.



La programmazione triennale per mettere al centro la persona.

I PUNTI FERMI: «LE AZIONI»

Il nostro impegno per:

UNIRE

Un'azione coordinata

Un programma per l'impegno sociale

Un'esigenza di comunicazione e condivisione

ATTRARRE

Una programmazione consapevole per le risorse umane

ANTICIPARE

Un invito a progettare percorsi didattici innovativi

Un supporto alla ricerca

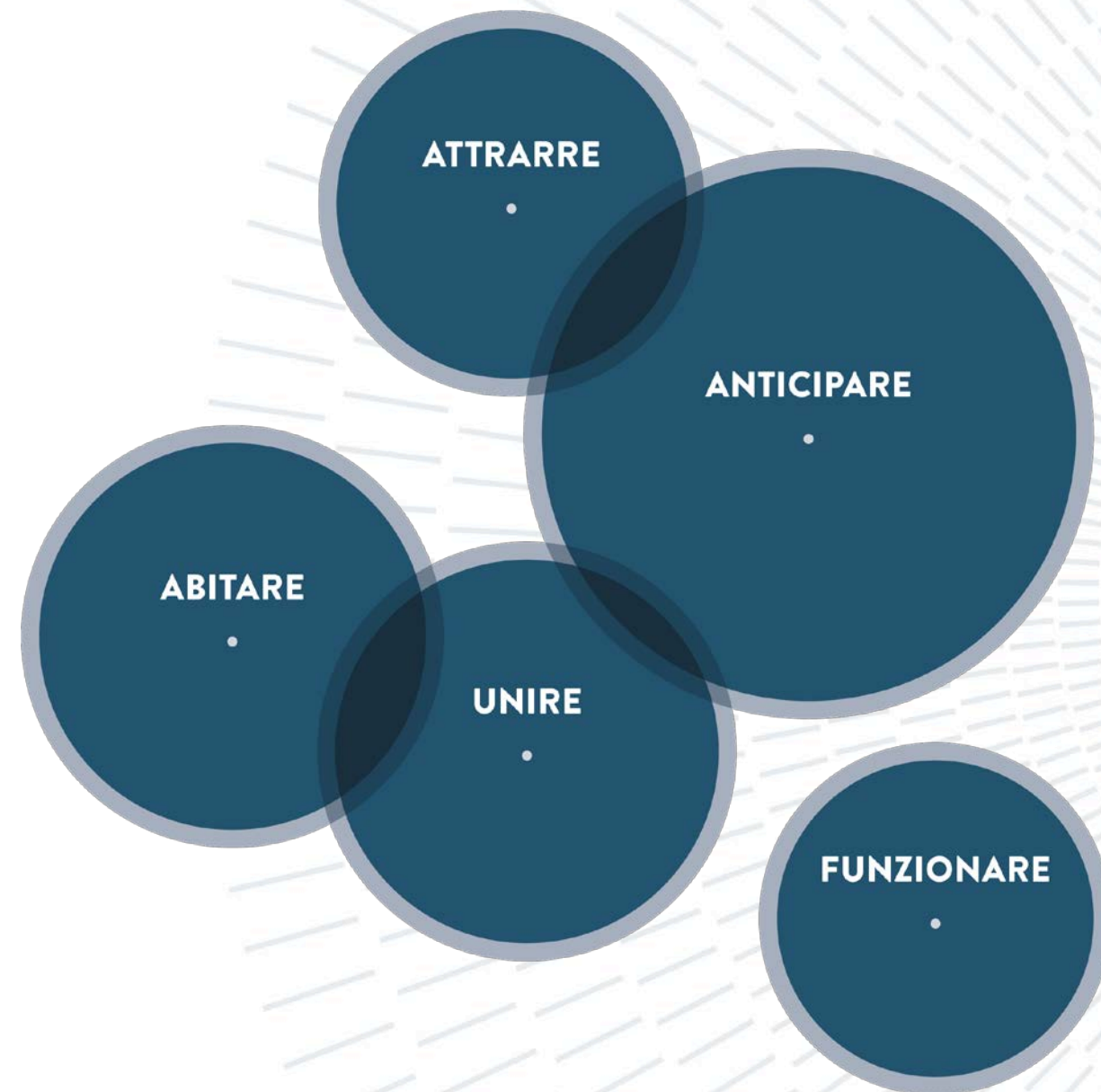
ABITARE

Un progetto per la qualità di vita in Ateneo

Un impegno verso il territorio e la comunità

FUNZIONARE

Un esempio virtuoso di pubblica amministrazione



IL 2018 ... INIZIAMO A “UNIRE I PUNTINI”

Forte di:

- una formazione di qualità
- un alto tasso di occupazione dopo la laurea
- una ricerca di ottimo livello che attrae i finanziamenti europei
- un trasferimento tecnologico primo in Italia secondo tutti gli indicatori
- una terza missione sempre più declinata alla responsabilità sociale

il Politecnico di Milano è oggi un'università internazionale,
aperta alle politiche industriali e alle trasformazioni urbane...

...il Politecnico di Milano si candida ad essere, sempre più, motore per la ricerca e l'innovazione.

Per farlo:

- adotteremo un approccio aperto e interdisciplinare
- lavoreremo in sinergia con altre università
- parteciperemo a grandi progetti industriali e alle trasformazioni urbane
- coinvolgeremo ancora più attivamente la comunità degli alumni
- rispetteremo la diversità e il talento

L'ATTENZIONE ALLA FORMAZIONE



Un ateneo che mantiene la didattica al centro, alta la qualità e la preparazione dei docenti;
che seleziona gli studenti migliori e propone un'offerta formativa attrattiva e internazionale.

UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATTENZIONE ALLA FORMAZIONE»

Innovazione della didattica

Sviluppare un confronto attivo con i corsi di studio. Introdurre nuove iniziative e potenziare il diploma supplement, per valorizzare le passioni e le attitudini dei nostri studenti.

👍 Primi risultati: 2019



IDEAZIONE

SVILUPPO

ESECUZIONE

UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATTENZIONE ALLA FORMAZIONE»

Formazione dei docenti

Avviare un programma di formazione dei docenti, per coloro che hanno piacere ad un aggiornamento e per i più giovani che iniziano il percorso di insegnamento.

 Lamberto DUÒ, Delegato alla Didattica e all'orientamento

Nuova offerta formativa: lauree magistrali

Riflettere su nuove lauree magistrali con partner di qualità per avviare una nuova offerta formativa.



UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATTENZIONE ALLA FORMAZIONE»

Mobilità studentesca in uscita

Promuovere una maggiore mobilità in uscita dei nostri studenti durante il percorso universitario.

Reclutamento studenti

Migliorare la selezione all'ingresso per alzare la qualità: per questo dobbiamo avviare una riflessione sul reclutamento degli studenti.

Competizioni internazionali studentesche

Stimolare le iniziative progettuali e le competizioni internazionali degli studenti perché diventino vere e proprie esperienze formative sul campo.



IDEAZIONE

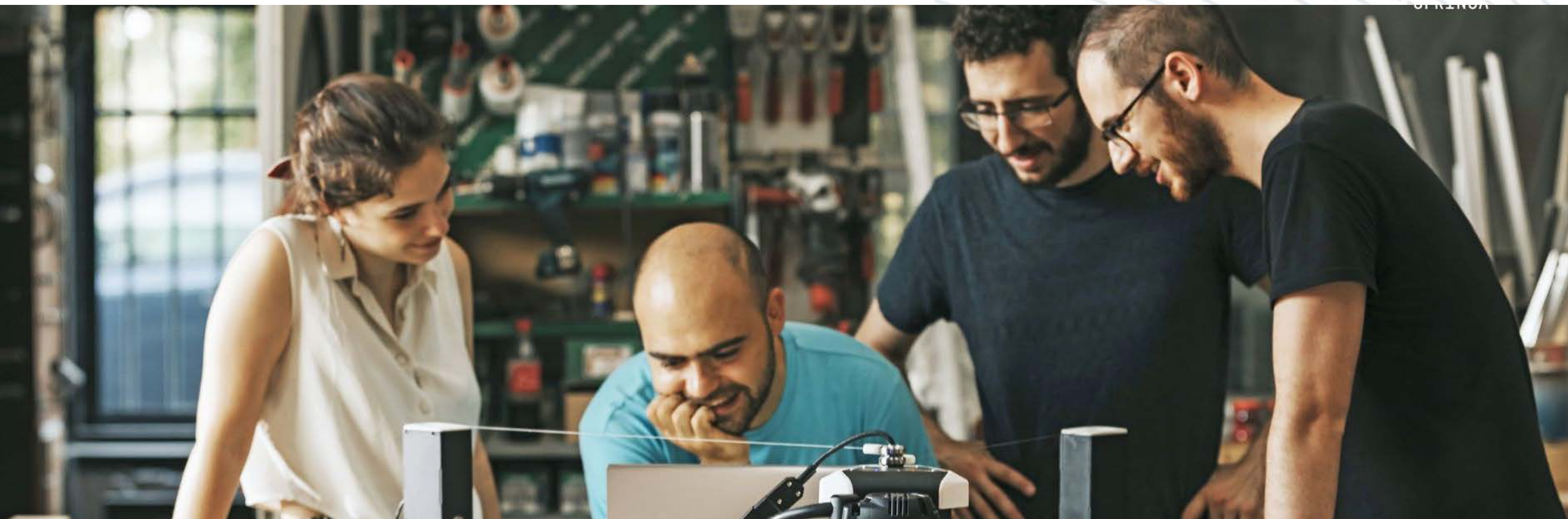


SVILUPPO



ESECUZIONE

L'ATENEIO MOTORE DI RICERCA E DI INNOVAZIONE



Un ateneo che coniuga la competenza disciplinare con l'interdisciplinarietà per risposte alle sfide di oggi e di domani.

UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATENEO MOTORE DI RICERCA E DI INNOVAZIONE»

Dottorato di Ricerca

👍 Risultati/tempistica

Investire nel Dottorato di Ricerca per promuovere innovazione nelle imprese e nelle istituzioni, finanziando borse di studio interdisciplinari e coinvolgendo aziende ed enti.

Human Technopole

👍 C.A.D.S.: prime posizioni di post Ph.D.

Contribuire al tema dei big data, della modellistica matematica, della statistica e della sintesi decisionale.



IDEAZIONE



SVILUPPO



ESECUZIONE

UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATENEO MOTORE DI RICERCA E DI INNOVAZIONE»

Fondi europei

Promuovere azioni H2020, ERC e nuove misure per Marie Curie.



Donatella SCIUTO, Delegato alla Ricerca

Laboratori

Proseguire nel potenziamento dei grandi laboratori (modellistica architettonica e chimica/materiali) e della strumentazione dipartimentale e interdipartimentale, verso il laboratorio Virtuale di Ateneo.



Renato ROTA, Delegato alle Infrastrutture di Ricerca

Rapporti con le imprese

Consolidare progettualità robuste e durature.



IDEAZIONE



SVILUPPO



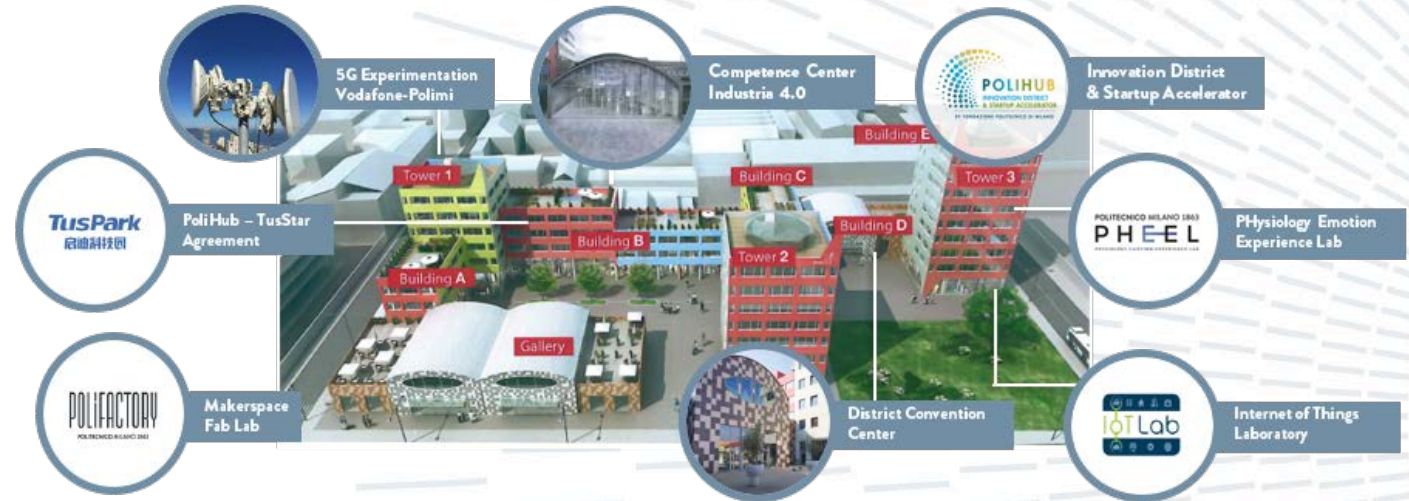
ESECUZIONE

UNIRE, ANTICIPARE ED ATTRARRE: «L'ATENEIO MOTORE DI RICERCA E DI INNOVAZIONE»

Nuova imprenditoria

Stimolare idee e P.o.C. (Proof of Concept), grazie a fondi strutturati Itatech, con l'aiuto del TTO e degli incubatori internazionali PoliHub e TuStars.

Lanciare un messaggio forte perché un giovane imprenditore possa trovare al Politecnico il supporto necessario.



IDEAZIONE

SVILUPPO

ESECUZIONE

L'ATENEO APERTO E INTERNAZIONALE



Un ateneo protagonista nello scenario socio - economico nazionale,
porta d'accesso verso il mondo.

UNIRE E ATTRARRE: «L' ATENEO APERTO E INTERNAZIONALE»

Reti internazionali

Intensificare le reti internazionali europee e le opportunità in e con la Cina.



Giuliano NOCI, Delegato al Polo Territoriale Cinese
Sergio PIGNARI Delegato Xian Jiaotong

Offerta formativa

Rafforzare l'offerta formativa di A4T (Alliance4Tech) e le iniziative di Idea League, in collaborazione con le principali università tecniche in Europa.



Stefano RONCHI, Delegato a A4T e IdeaLeague



IDEAZIONE

SVILUPPO

ESECUZIONE

UNIRE E ATTRARRE: «L' ATENEO APERTO E INTERNAZIONALE»

Tavolo tra le grandi università

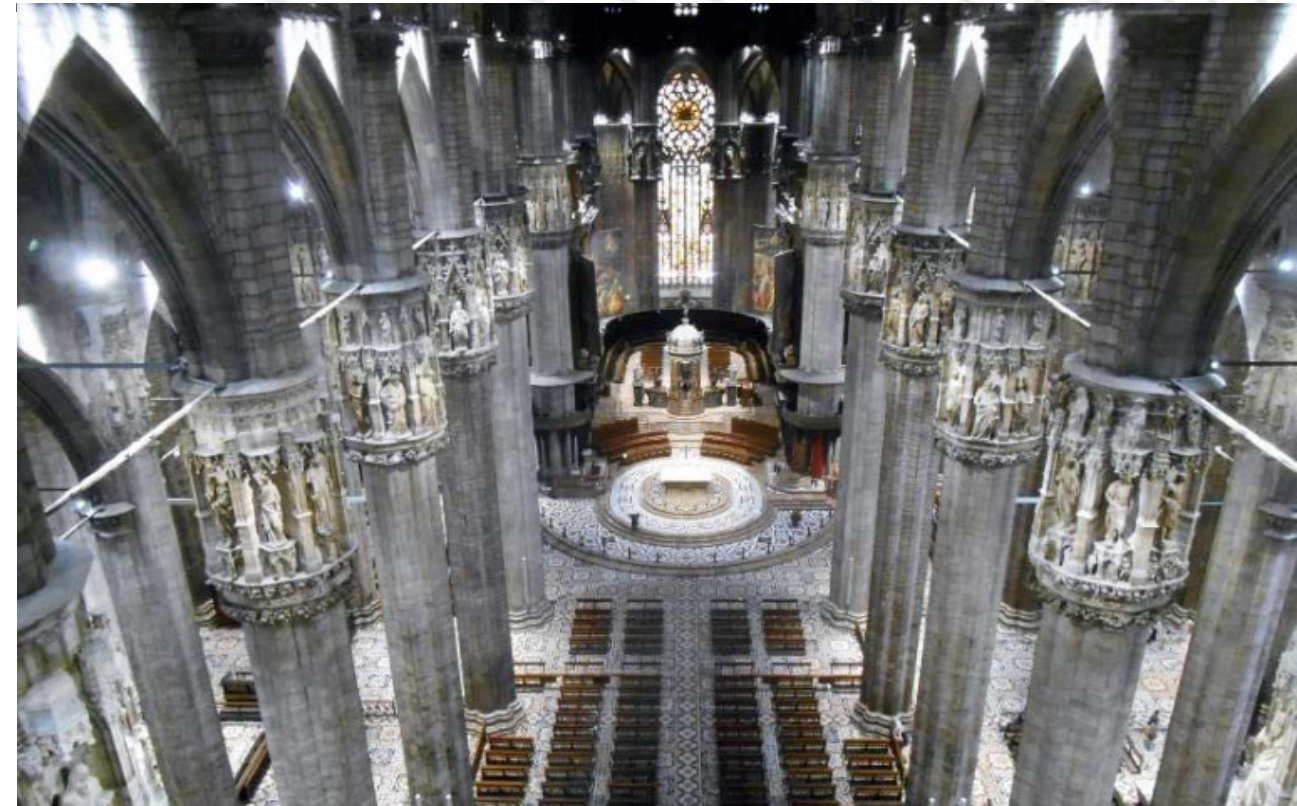
Avviare un tavolo tra le grandi università italiane per condividere criticità e opportunità: dall'autonomia universitaria a progetti internazionali comuni.

I «cantieri»

Aprire «cantieri» per essere parte attiva dello sviluppo del territorio e della città: le tecnologie 5G; la mobilità autonoma; il Duomo e le tecnologie per i beni culturali.

Distretto di innovazione

Creare un distretto di innovazione presso il Campus Bovisa per unire laboratori, imprese e startup.



UNIRE E ATTRARRE: «L' ATENEO APERTO E INTERNAZIONALE»

Campus Renzo Piano e Vi.Vi.Polimi

Progettare un ateneo più bello ed accogliente per potenziare attrattività e motivazioni: dal Campus Renzo Piano a Vi.Vi.Polimi.

 Emilio FAROLDI, Delegato a Edilizia, spazi e sostenibilità

Iniziative internazionali

Lanciare le nuove iniziative in USA, Israele e UK; progettare una politica in Sudamerica e in Africa.

Alumni e Advisory Board

Rafforzare Alumni e Advisory Board, risorse per l'Ateneo, per i Dipartimenti e le Scuole.



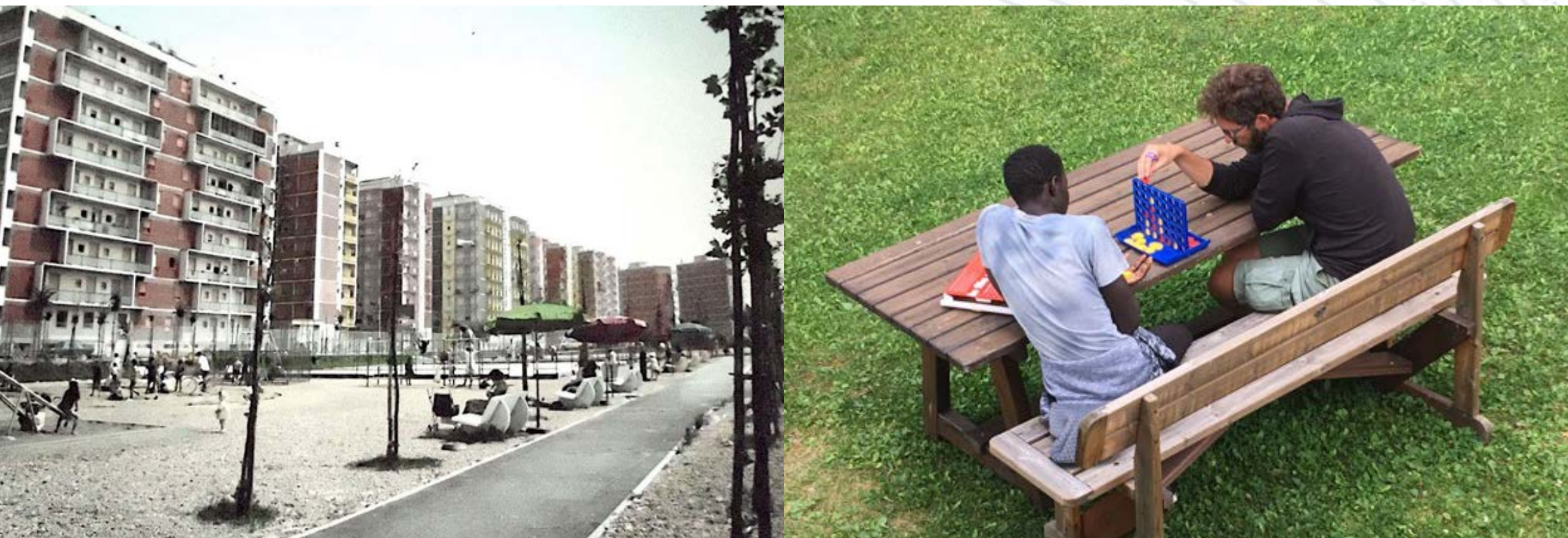
IDEAZIONE



SVILUPPO



ESECUZIONE



Un ateneo che traccia obiettivi «responsabili» che vivranno oltre il prossimo triennio.



UNIRE E ABITARE: «L'ATENEO RESPONSABILE»

Polisocial

Alimentare iniziative di impegno pubblico e di cooperazione allo sviluppo.

Polisocial Award

Sostenere la ricerca scientifica ad alto impatto sociale grazie ai fondi del 5X1000 IRPEF.

 Emanuela COLOMBO, Delegato alla Cooperazione e allo Sviluppo

Polimi 2040

Stilare un quadro di scenari strategici per una università tecnica a Milano e in Europa.



UNIRE E ABITARE: «L'ATENEO RESPONSABILE»

Gender

Sviluppare un programma di attenzione al gender per studentesse e ricercatrici.

Alumni e Fondazione Politecnico

Stimolare la comunità degli Alumni e la Fondazione Politecnico per cogliere opportunità di trasformazione, per avviare sperimentazioni e consolidare le donazioni.



IDEAZIONE



SVILUPPO



ESECUZIONE

IL VALORE DELLA CONDIVISIONE E DELLA COMUNICAZIONE



Un ateneo che, grazie a una maggiore condivisione e ad una comunicazione attenta, si sente sempre più una comunità.

UNIRE E FUNZIONARE: «IL VALORE DELLA CONDIVISIONE E DELLA COMUNICAZIONE»

Comunicazione interna

Rafforzare la comunicazione interna con incontri nei laboratori, con appuntamenti di avanzamento del progetto triennale, con momenti per i saluti istituzionali.

Cultura politecnica

Realizzare un museo diffuso per valorizzare la storia dell'Ateneo, creando aree museali e una biblioteca storica. Alimentare un ciclo di incontri, «Arte e Scienza», per mettere in risalto le figure politecniche.



UNIRE E FUNZIONARE: «IL VALORE DELLA CONDIVISIONE E DELLA COMUNICAZIONE»

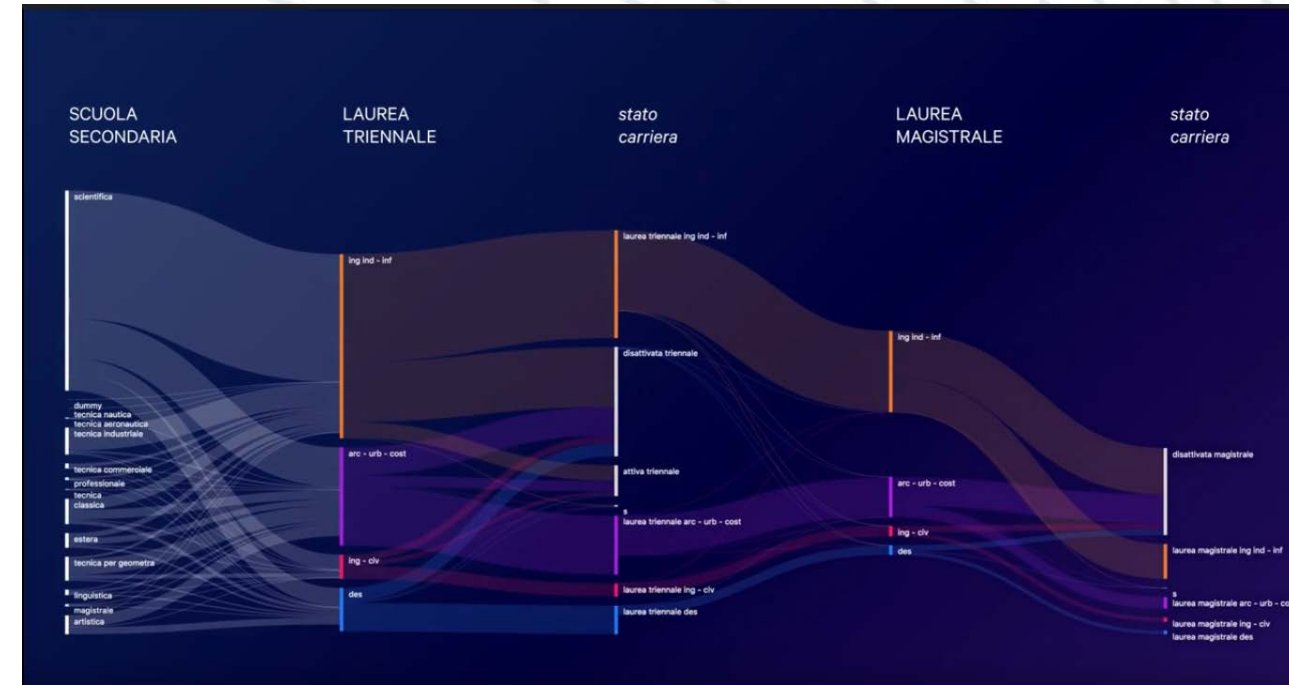
Rinnovare la comunicazione esterna

Condividere e comunicazione un progetto triennale:
la visione, gli obiettivi e le azioni.

Rinnovare azioni e strumenti di comunicazione.



Chiara PESENTI, Dirigente Comunicazione e relazioni esterne;
Paolo CIUCCARELLI, Dipartimento di Design



IDEAZIONE



SVILUPPO



ESECUZIONE

GRAZIE



POLITECNICO
MILANO 1863

Milano, 5 febbraio 2018 - Ferruccio Resta, Rettore