

Netval

NETWORK PER LA
VALORIZZAZIONE
DELLA RICERCA

PRESENTAZIONE
ISTITUZIONALE



ARTI Puglia
 EURAC Research
 Fondazione Hub Innovazione Trentino (HIT)
 INAIL - Istituto Nazionale Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro
 IRCCS Fondazione Istituto Neurologico "C. Besta"
 IRCCS Centro di Riferimento Oncologico
 IRCCS Fondazione Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico
 IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi
 IRCCS Fondazione Istituto Nazionale per lo studio e la cura dei tumori
 IRCCS Fondazione SDN per la ricerca e l'alta formazione in diagnostica nucleare
 IRCCS Istituto Europeo di Oncologia
 IRCCS Istituto nazionale tumori Fondazione Giovanni Pascale
 IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli
 IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II"
 IRCCS Ospedale infantile Burlo Garofolo
 IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
 IRCCS Centro Cardiologico Monzino
 IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo
 IRCCS Ospedale Saverio de Bellis
 Area Science Park
 OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale
 CIHEAM - Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari
 ASI - Agenzia Spaziale Italiana
 CIRA - Centro Italiano Ricerche aerospaziali
 CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche
 CREA - Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria
 ENEA - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile Fondazione Bruno Kessler
 Fondazione Edmund Mach
 Fondazione Toscana Life Sciences
 ICGEB - International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology
 IIT - Istituto Italiano di Tecnologia
 INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
 INRIM - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica
 Stazione Zoologica Anton Dohrn
 INAF - Istituto Nazionale di Astrofisica
 GSSI - Gran Sasso Science Institute
 IMT - Institute for Advanced Studies Lucca
 IUSS - Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia
 Libera Università di Bolzano
 Politecnica delle Marche
 Politecnico di Bari
 Politecnico di Milano
 Politecnico di Torino
 Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste
 Scuola Normale Superiore di Pisa
 Scuola Superiore Sant'Anna
 Sapienza Università di Roma
 Università "G. D'Annunzio" Chieti - Pescara Università Ca' Foscari di Venezia
 Università Campus Bio-Medico di Roma
 Università Carlo Cattaneo - LIUC
 Università Cattolica del Sacro Cuore
 Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"

Università del Salento
 Università del Sannio
 Università dell'Aquila
 Università della Calabria
 Università della Campania Luigi Vanvitelli
 Università della Tuscia
 Università dell'Insubria
 Università di Bari
 Università di Bergamo
 Università di Bologna
 Università di Brescia
 Università di Cagliari
 Università di Camerino
 Università di Cassino e del Lazio Meridionale
 Università di Catania
 Università di Ferrara
 Università di Firenze
 Università di Foggia
 Università di Genova
 Università di Macerata
 Università di Messina
 Università di Milano
 Università di Milano Bicocca
 Università di Modena e Reggio
 Università di Napoli Federico II
 Università di Napoli Parthenope
 Università di Padova
 Università di Palermo
 Università di Parma
 Università di Pavia
 Università di Perugia
 Università di Pisa
 Università di Roma "Foro Italico"
 Università di Roma "Tor Vergata"
 Università di Salerno
 Università di Sassari
 Università di Siena
 Università di Torino
 Università di Trento
 Università di Trieste
 Università di Udine
 Università di Urbino
 Università di Verona
 Università IUAV di Venezia
 Università di Udine
 Università di Urbino
 Università di Verona
 Università IUAV di Venezia
 Università Mediterranea di Reggio Calabria
 Università del Molise
 Università degli Studi della Basilicata
 ART-ER
 Fondazione AGRION
 IRCCS Ospedale Galeazzi



CHI SIAMO

Netval nasce come network informale tra 28 università.



2002

**Viene costituita
Associazione
Netval**

2007

L'Associazione apre le sue porte anche ad **enti non universitari**.
Aderiscono a Netval gli Enti Pubblici di Ricerca (EPR).



2010

Netval estende a tutti gli **IRCCS** - Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico la possibilità di aderire all'associazione.



2014

Netval oggi annovera **104 soci**:

- 65 università
- 16 EPR
- 16 IRCCS
- 7 altri membri.



2023

WHO WE ARE



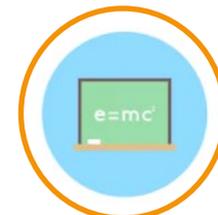
99%
Università italiane
che lavorano nel
Trasferimento
Tecnologico



94,3%
Docenti
universitari
italiani



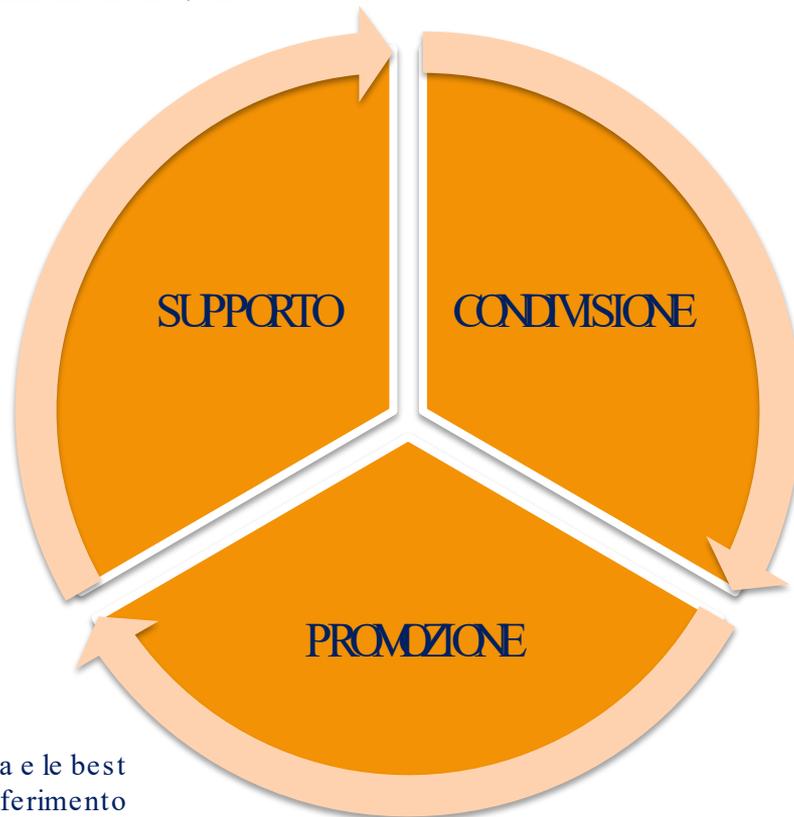
95,4%
Docenti afferenti
a settori
disciplinari di
natura scientifica
e tecnologica



99,1%
Numero totale
degli spin-off
dalla Ricerca
Pubblica

MISSION E OBIETTIVI

Fornire supporto agli Uffici di Trasferimento Tecnologico per attività di valorizzazione e diffusione.



Condividere e rafforzare le competenze di Università, EPR e IRCCS in materia di valorizzazione dei risultati della ricerca.

Promuovere la cultura e le best practices del Trasferimento Tecnologico ponendosi come interfaccia e cerniera istituzionale con il mondo delle imprese.

VALORI

PERSONE

Netval è un network relazionale, spontaneo e inclusivo. È un ponte di persone e istituzioni.



COMPETENZE

Alla base delle professionalità sviluppate in oltre 20 anni di esperienze si è creata una comunità di oltre 500 professionisti del Trasferimento Tecnologico.

AUTOREVOLEZZA

Riconosciuta come interlocutore di riferimento da istituzioni nazionali e internazionali, collabora con i vari attori per contribuire al miglioramento del sistema paese.



CONDIVISIONE

Netval è la “Casa della valorizzazione della Ricerca Pubblica Italiana”: luogo di scambio di best practices per generare impatto.

THE ITALIAN RESEARCH PATENT PLATFORM



«WHERE INNOVATION HAPPENS»

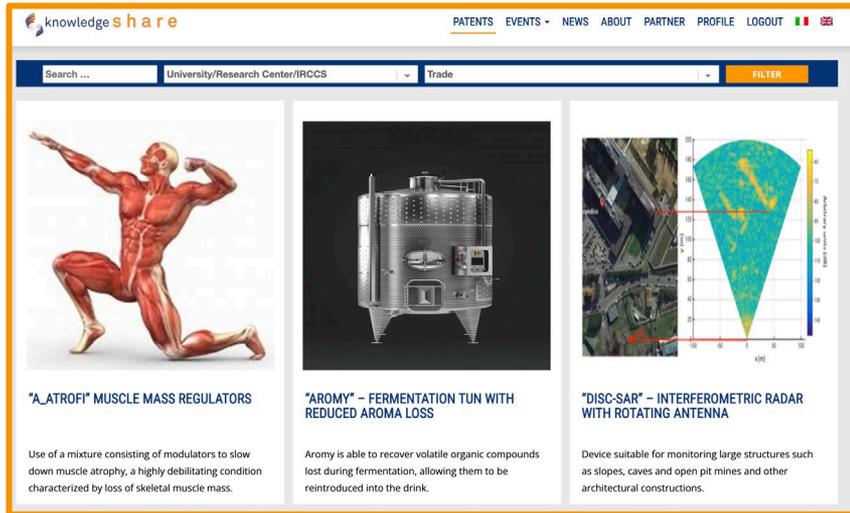


Politecnico
di Torino



COSA FACCIAMO

Piattaforma Knowledge Share



The screenshot shows the Knowledge Share platform interface. At the top, there is a navigation bar with links for PATENTS, EVENTS, NEWS, ABOUT, PARTNER, PROFILE, and LOGOUT, along with flags for Italy and the UK. Below the navigation bar is a search bar with a dropdown menu for "University/Research Center/IRCCS" and a "Trade" dropdown, followed by a "FILTER" button. The main content area displays three patent entries:

- "A_ATROFI" MUSCLE MASS REGULATORS**: Use of a mixture consisting of modulators to slow down muscle atrophy, a highly debilitating condition characterized by loss of skeletal muscle mass.
- "AROMY" – FERMENTATION TUN WITH REDUCED AROMA LOSS**: Aromy is able to recover volatile organic compounds lost during fermentation, allowing them to be reintroduced into the drink.
- "DISC-SAR" – INTERFEROMETRIC RADAR WITH ROTATING ANTENNA**: Device suitable for monitoring large structures such as slopes, caves and open pit mines and other architectural constructions.

Knowledge Share è la piattaforma digitale gratuita, grazie alla quale è possibile consultare schede brevetti di oltre 2,100 tecnologie brevettate da oltre 100 università, Enti Pubblici di Ricerca e IRCCS italiani e contattare direttamente il Team di Ricerca.

COME FUNZIONA

Piattaforma Knowledge Share

The screenshot displays the Knowledge Share website interface. At the top, there is a navigation bar with links for PATENTS, EVENTS, NEWS, ABOUT, PARTNER, PROFILE, and LOGOUT, along with a language selector (IT, EN). Below the navigation bar is a search bar and a filter dropdown menu set to 'University/Research Center/RCCS'. The main content area features a patent entry titled 'POWERFUL BROAD-SPECTRUM ANTIVIRALS WITH ACTION AGAINST EMERGING VIRUSES'. The entry includes a list of keywords: 'covid-19 | covid-19 | drug-resistance | emerging viruses | viral envelope destabilization'. An 'INTRODUCTION' section describes the compounds and their use as medicaments. Below the text is a diagram titled 'ORGANIZZAZIONE SPECIFICA DEI LUOGHI DELL'ENVOLTO' showing a cross-section of a viral envelope with a blue and red virus particle below it. On the right side of the page, there is a 'PATENT INFO' sidebar with a 'CONTACT US' button, a 'DOWNLOADS' section with a 'Marketing Annex' icon, and a 'PATENT OWNER' section listing 'Università degli Studi di Siena'. Below that, the 'INVENTORS' list includes Maurizio Botta, Annalaura Brai, Valeria Cagno, Filippo Canducci, David Lembo, and Nastasia Palombi. The 'PATENT STATUS' is listed as 'Granted', and the 'PRIORITY NUMBER' is 102018000003680.

- Le tecnologie si trovano in un **linguaggio semplice**, evitando il “patent talk” a volte complesso per comprensione immediata.
- Gli utenti possono navigare il sito e visualizzare le tecnologie che rispondono alle loro necessità filtrandole da **PROPRIETARI DEL BREVETTO, SETTORE TECNOLOGICO** o **KEYWORDS**
- Identificate le tecnologie, gli utenti possono scaricare una “scheda marketing” e richiedere il **CONTATTO** con la proprietà dei brevetti.

This block is a close-up of the 'Marketing Annex' download button and the 'CONTACT US' button. The 'Marketing Annex' button features a document icon and the text 'Marketing Annex'. The 'CONTACT US' button is a solid orange rectangle with the text 'CONTACT US' in white.

KNOWLEDGE SHARE

Il processo



🔍 Find a Technology > ✉️ Drop a Message > 📄 Get Connected!

KNOWLEDGE SHARE

La piattaforma in numeri (ad oggi)

100+ Università,
Enti Pubblici di Ricerca,
IRCCS



1700 Aziende
Investitori
PMI



15.000 visite / mese

2,100 brevetti
+25 nuovi brevetti / mese



+300
Contatti stabiliti

40% contatti in corso



IL FUTURO DEL PROGETTO

Sviluppo evolutivo della piattaforma



FASE 1



FASE 2



FOLLOW UP



KNOWLEDGE SHARE
2.0

ECOSISTEMA SPINOFF

INTERNAZIONALIZZAZIONE

MODELLO SOSTENIBILE

Implementazione funzionalità:

- Nuovi strumenti utili per incrocio tra domanda ed offerta di innovazione.
- Nuova esperienza (UX/UI)
- IA integrata

Obiettivi:

Ottimizzare il processo di scouting, creare connessioni e avviare collaborazioni.

Cosasarà

Nuovo strumento pensato per gli investitori che sarà popolato inizialmente da circa 2.000 opportunità.

Obiettivi:

Opportunità di investimento early stage ma non solo: progetti di **spinoff**.

Cosasarà:

Vogliamo trasformare KS in una delle più grandi piattaforme di trasferimento tecnologico per la catalizzazione dei processi di innovazione esistenti ad oggi.

Obiettivi:

Modello scalabile sia per ecosistemi TT evoluti che in fase di sviluppo.

Nel lungo periodo:

Implementeremo servizi custom e strumenti utili per favorire l'ulteriore supporto nei processi di trasferimento tecnologico.

RICAPITOLIAMO: PERCHÉ USARE KS?

I vantaggi della piattaforma

KS è un marketplace per le innovazioni nate dalla ricerca .



Mostra ciò che dai laboratori può andare sul mercato.

KS presenta tecnologie suddivise per settore .

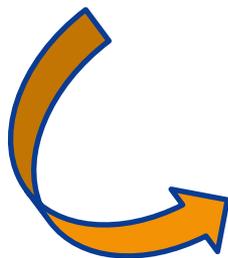


Agevola la ricerca di progetti mirati per PMI possibili investitori, venture capital, altri.

KS offer un panorama di progetti interessanti per diversi possibili scenari.



Collaborazione e licensing, partnership, nuovo progetto, applicazione a grant, future contatti.



Con KS 2.0 i vantaggi si estendono a

- **ecosistema spinoff** (oltre 2000 opportunità,
- **internazionalizzazione** (possibilità di consultare offerta di Università ed enti di ricerca esteri).

Tutte le funzionalità saranno implementate con l'AI per un miglior matching.

FOCUS Spinoff

Un elevato potenziale

+ 1800 – POOL POTENZIALE

Società ad oggi attive nell'ecosistema Netval – senza limiti «d'età»

~ 700 – TARGET DI RIFERIMENTO

Spinoff «in target» per KS 2.0 (ovvero costituiti dal 2017)

+ 117 PROFILI ATTUALMENTE RACCOLTI

Profili spinoff condivisi da parte degli Enti coinvolti, pronti a popolare la nuova piattaforma al momento del lancio

??? – NUOVI PROGETTI IMPRENDITORIALI

Ogni anno sono centinaia i progetti imprenditoriali transitano dai nostri TTO e incubatori; KS 2.0 rappresenta un'opportunità per l'individuazione di partner e soci che possano accelerare il processo di costituzione e verso il mercato

EVENTO DI LANCIO PIATTAFORMA KS 2.0



Inquadrai QR code
per registrarti all'evento

EVENTO DI LANCIO KS 2.0

 23 gennaio 2024, CNR Consiglio Nazionale delle Ricerche

 ViadeiMarrucinis.n.c, Roma

Partecipazione gratuita (posti limitati) previa registrazione

Seguici tutti gli aggiornamenti sull'evento [qui](#)

Ricordatevi di attivare il networking su [ibrida.io](#)



CONTATTACI



Shiva
Loccisano
(Senior PM)



Federico
Novembrini
(PMO)



Gloria
Padmaperuma
(PMO & BizDev)



Anna Giulia
Sanarico
(BizDev)



Camilla
Castellani
(Comms)



Alessandra
Pastori
(Administration)



Vincenzo
Gallo
(Jr BizDev)

Seguici su LinkedIn

Knowledge Share <https://www.knowledgeshare.eu/>

KS on LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/68243021/admin/>

Mail info@knowledgeshare.eu

