



Unione Europea



REGIONE PUGLIA



PO FESR  
PUGLIA  
2007 - 2013

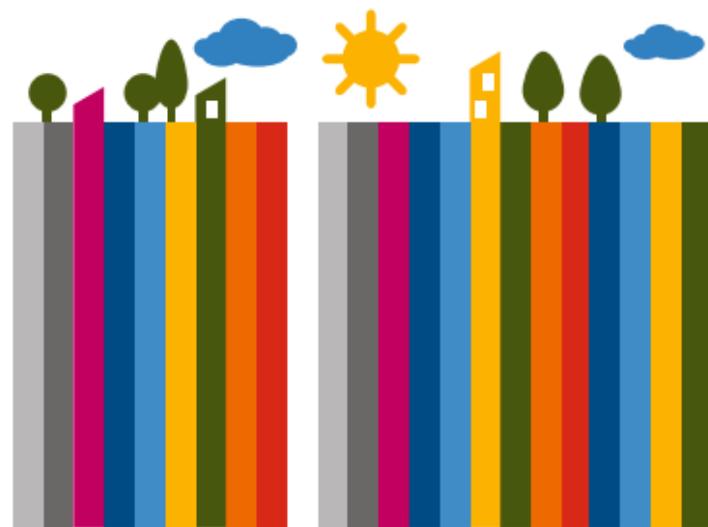
PUGLIA EUROPA  
Investiamo nel vostro futuro.



**SMARTPUGLIA**  
INTELLIGENTI DAL FUTURO



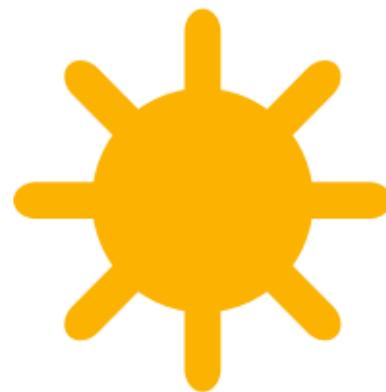
smart  
puglia



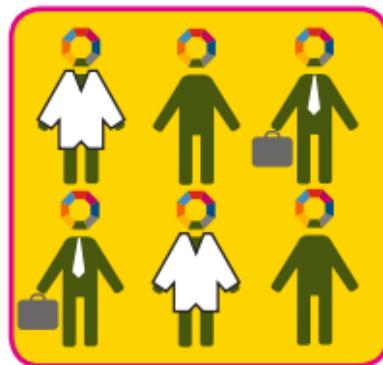
La Puglia ha da tempo adottato una decisa politica a sostegno dell'innovazione e di uno sviluppo intelligente, sostenibile e inclusivo.

Facendo proprio il concetto di "Smart Specialisation", la Regione ha infatti promosso e incentivato azioni e linee d'intervento mirate al riconoscimento di priorità di **sviluppo territoriale**, alla creazione di nuovi e più **efficaci modelli di governance**, all'individuazione di **progetti innovativi** negli ambiti delle tecnologie verdi, del food e dei servizi alla persona.

Smart Puglia rappresenta il salto in avanti della Regione Puglia verso un futuro di città e stili di vita a misura d'uomo. **Intelligenti dal futuro**, appunto.



# living labs



## APULIAN ICT LIVING LABS DOMINI DI RIFERIMENTO





## SMART PUGLIA 2020 LIVING LABS

Un nuovo approccio, un "*ecosistema aperto*" dove l'utente partecipa attivamente al processo di ricerca e di sperimentazione di soluzioni innovative, condotto dalle imprese in collaborazione con i centri di ricerca, attraverso l'uso delle Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni (ICT).

**Il nuovo percorso di sperimentazione dei Living Labs è rivolto a 3 cluster collaborativi:**

- Smart Cities & Community, il sistema regionale della pubblica amministrazione;
- Knowledge Community, il sistema regionale della conoscenza;
- Business community, il sistema produttivo regionale.

Il Bando cofinanzia la realizzazione di **progetti pilota** Living Labs di sperimentazione di soluzioni innovative basate su tecnologie ICT che rispondano ai **fabbisogni** espressi dai 3 sistemi di Community del territorio regionale.

15 milioni di euro, l'ammontare delle risorse disponibili.  
12 mesi per la sperimentazione dei progetti.  
Tutte le informazioni su:  
[www.livinglabs.regione.puglia.it](http://www.livinglabs.regione.puglia.it)



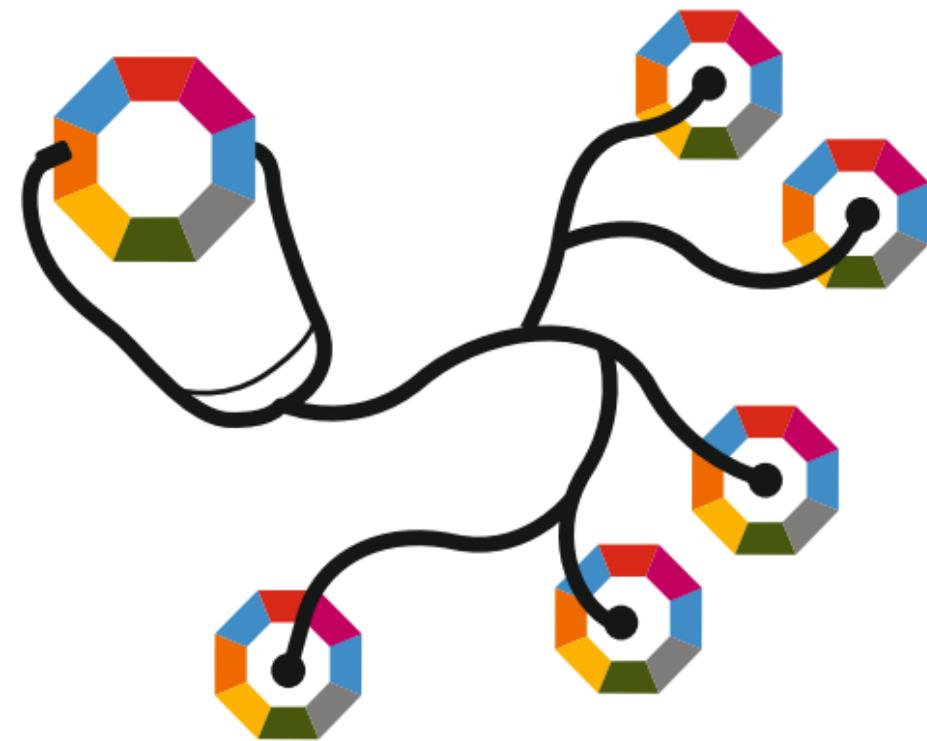
# Living lab salute



## VERSO PUGLIA DIGITALE 2020

Smart community per la co-progettazione di soluzioni innovative in ambito salute e invecchiamento attivo, realizzate attraverso l'impiego di tecnologie ICT. 27 progetti innovativi realizzati con il confronto aperto su esigenze e problematiche espresse dall'utenza, per offrire soluzioni per:

- il **monitoraggio** dello stato di salute,
- l'ausilio alla **diagnostica** attraverso sistemi esperti,
- la **simulazione** di interventi e la **chirurgia mini invasiva**,
- l'assistenza integrata **territoriale** e quella in **remoto** di malati cronici,
- l'**accompagnamento** di pazienti con problemi neurodegenerativi,
- l'elaborazione di dati sulle **malattie rare**,
- la **tracciabilità alimentare** e la cura dell'ambiente per stabilire corretti sistemi di vita,
- soluzioni **robotiche** per disturbi dell'apprendimento.



# smart agricoltura



**L'Innovazione in Agricoltura è obiettivo strategico per assumere decisioni e definire orientamenti attraverso politiche in grado di supportare il produttore agricolo e di pianificare l'impiego delle risorse economiche con interventi a medio e lungo termine.**

La domanda pubblica di innovazione per l'accesso a dati ad alto contenuto Informativo è stata espressa dall'Assessorato Regionale alle Risorse Agroalimentari nell'ambito della raccolta di fabbisogni promossa con il bando Apulian ICT Living Labs, finanziato con fondi FESR 2007-2013.

È nato un Living Lab concreto per lo sviluppo di una Smart Technology dedicata ai servizi agro-meteorologici.

**A@GRES** è un sistema informatico in grado di soddisfare l'azione della PA nella gestione e valutazione dell'impatto dei cambiamenti climatici.

**Obiettivi del progetto sono:**

**Abbattere** i tempi di reperimento e gestione delle informazioni grazie a una banca dati centrale; **Semplificare** la procedura di richiesta, redazione e consegna di report e analisi; **Fornire** alla PA nuovi strumenti per le politiche climatiche e agroalimentari;

Il sistema è costituito da due componenti:

**A@gribase** – banca dati centrale;

**A@griflow** – area web per l'accesso alle informazioni da parte di istituzioni, mondo imprenditoriale e cittadinanza. Con il progetto è stata avviata la realizzazione di un demo lab pubblico per condividere obiettivi, specifiche tecniche, applicazioni e risultati

Gli attori:

Ufficio Innovazione e Conoscenza in Agricoltura, Regione Puglia

l'impresa: Sysman Progetti & Servizi, di Mesagne

l'utente finale: Consorzi di Difesa Puglia

l'Ente di Ricerca: CNR



# bandi attivi

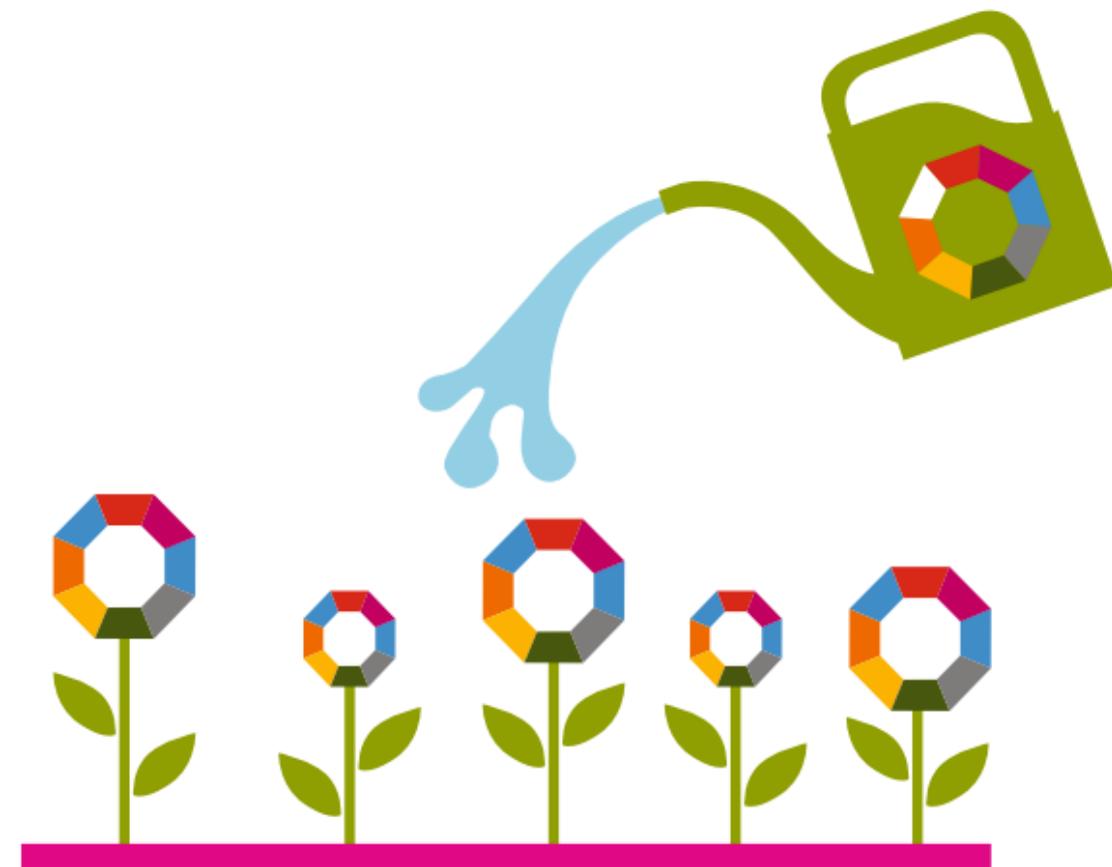


## AIUTI ALLE PICCOLE IMPRESE PER PROGETTI INTEGRATI DI AGEVOLAZIONE

Per **creare** occupazione, stabilità sociale e dinamismo economico;

**incentivare** le piccole imprese pugliesi più dinamiche a consolidarsi, espandersi e innovarsi, con particolare riferimento alle imprese che, per dati di fatturato, presentano un potenziale tale da superare l'attuale soglia dimensionale;

**orientare** gli interventi verso politiche di conciliazione vita/lavoro e favorire e sostenere la partecipazione femminile nel mondo del lavoro.



# bandi attivi

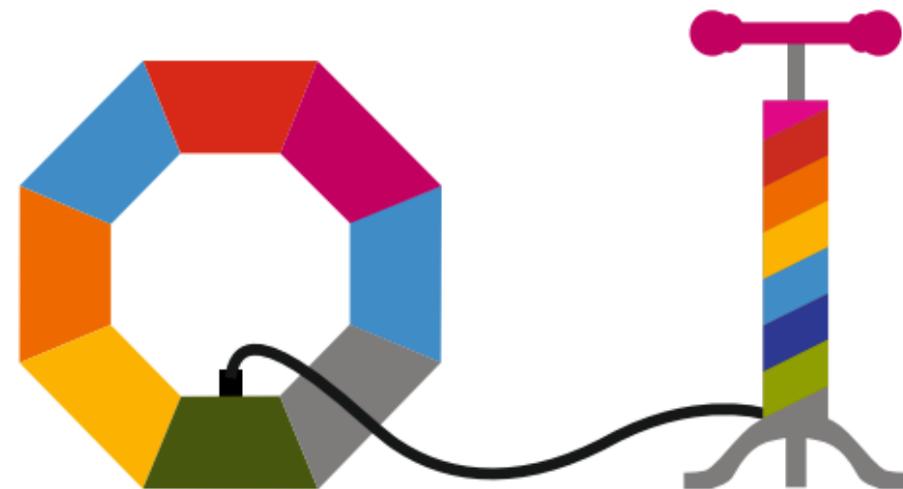


## AIUTI ALLE PICCOLE IMPRESE INNOVATIVE DI NUOVA COSTITUZIONE

Per *stimolare* la nascita di nuove micro e piccole imprese che intendano valorizzare a livello produttivo i risultati delle ricerche condotte nei settori industriali strategici per lo sviluppo del territorio;

*attenuare* gli effetti delle inefficienze del mercato dei capitali e del credito, con maggiore attenzione all'idea d'impresa e alla coerenza fra gruppo proponente e progetto imprenditoriale;

*favorire* la localizzazione nel territorio pugliese di iniziative ad alto contenuto di conoscenza, anche attraverso l'attrazione di nuove imprese che valorizzino i risultati di ricerche condotte in laboratori extraregionali.





## AVVISO PER L'INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE RETI COSTITUITE DA P.M.I. PUGLIESI

Per **umentare e migliorare**, attraverso l'aggregazione delle imprese, la competitività delle PMI sui mercati esteri.

Per **sostenere** la nascita e il consolidamento di reti formali permanenti fra le PMI pugliesi che, in una logica di settore, distretto o filiera produttiva specializzata, possano sviluppare dei percorsi strutturati di internazionalizzazione, finalizzati allo sviluppo di iniziative rivolte alla promozione della penetrazione commerciale e industriale, con la realizzazione di progetti di promozione internazionale che prevedano un insieme di azioni, tra cui: **partecipazione** a fiere internazionali, **ricerca** di partner, **gestione** di centri comuni di servizi di promozione, **logistica** e **assistenza** ai clienti, organizzazione di showroom e presentazioni di prodotti.



open  
government

smart  
solutions



Open government è un modello di amministrazione aperta, contraddistinto da discussione, collaborazione e comunicazione aperta e trasparente nei confronti della comunità locale, che ridisegna le modalità di relazione con il cittadino. L'adozione di un modello di open Government è fondata sull'utilizzo delle nuove tecnologie di comunicazione e informazione.

Sistema Informativo Regionale della Regione Puglia" (SIR-RP) per l'ottimizzazione e l'integrazione dei sistemi informatici e delle banche dati esistenti:

- **Sistema di Accoglienza e Portale Istituzionale**, unico punto di accesso a tutti i servizi con modalità single- sign-on, resa possibile dal sistema di Identity Management regionale (IdP).
- **Unico gestore** di tutti i bandi, gli atti e i procedimenti regionali (Gestore Documentale e

Workflow Management) con modalità standard per la gestione dei procedimenti automatizzati.

- **Sistema Open Data & Trasparenza**, attraverso il quale i cittadini possono consultare e scaricare i dati pubblici messi a disposizione dalla Regione Puglia, le imprese e i professionisti possono valorizzare i dati e sviluppare servizi e applicazioni a valore aggiunto.
- **Sistemi di Servizio** (P.E.C., protocollo informatico, cooperazione applicativa).
- **Sistema Intranet**
- **Sistemi settoriali** (Salute, Territorio, Semplificazione processi, Monitoraggio / Accountability).

open  
government

smart  
solutions



## OPEN GOVERNMENT & SMART SOLUTION

Infrastrutture e servizi digitali per il potenziamento dell'efficienza operativa, l'interoperabilità, la cooperazione e la capacità di risposta efficace da parte delle amministrazioni pubbliche in Puglia.

### INFRASTRUTTURE INTEGRATE ABILITANTI

RUPAR, Sistema informativo Territoriale, Sistema informativo della Sanità, Sistema Puglia, EmPULIA, Sistema integrato per il Turismo, Sistema di informatizzazione per la procura di Lecce

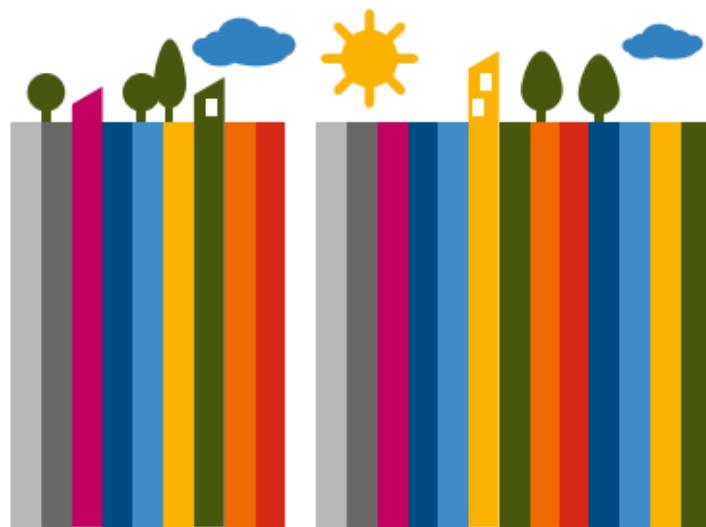
### SPECIALIZZAZIONI E COMUNITÀ INTELLIGENTI

Rete dei medici di medicina generale e dei pediatri, Sistema Puglia (rete di imprese), Sistema Puglia (servizi per orientamento, formazione, lavoro), Viaggiareinpuglia.it (Network regionale degli Operatori turistici e delle istituzioni pubbliche), Puglia Experience, (network dei viaggiatori in Puglia), LivingLabs (la comunità dell'innovazione ICT)

### SERVIZI INNOVATIVI

Servizi telematici di base, a Banda Larga e Ultra-larga, Identity Provider, Autorizzazione unica impianti di energia rinnovabile, Collegamenti wireless a banda larga per il 118 e la protezione civile, Servizi GIS e Servizi specialistici per la Pianificazione Territoriale e dell'Urbanistica, Iter telematico per l'autorizzazione paesaggistica, Fascicolo Sanitario Elettronico, Servizi di realtà aumentata per il turismo, Gare telematiche, Albo fornitori on line, Negozio elettronico per la PA, Fascicolo penale digitale, Bandi telematici.

smart  
player

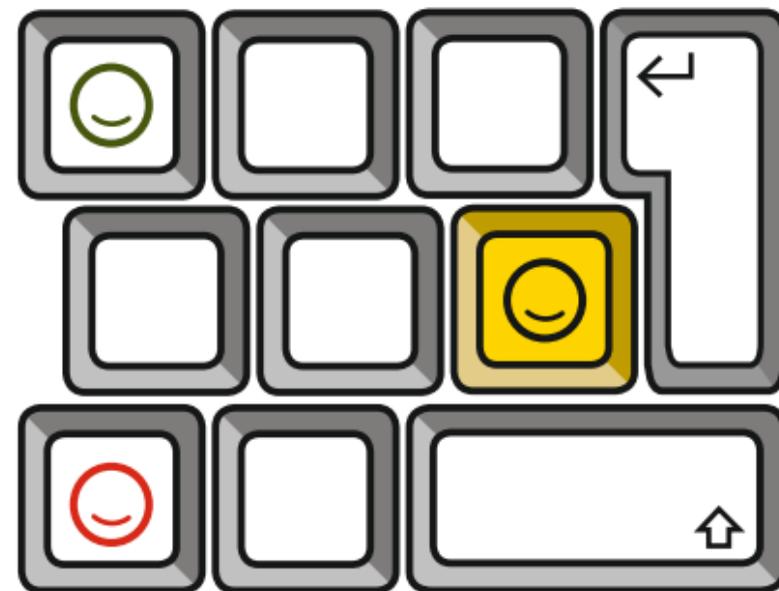


## MOLTEPLICI VISIONI, UN UNICO PROGETTO

**ARTI – Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione**

**È un ente strumentale della Regione Puglia.**

Nell'ambito della strategia regionale per la ricerca e l'innovazione, l'ARTI sostiene l'amministrazione nelle politiche che mirano allo sviluppo tecnologico del tessuto produttivo, alla diffusione dell'innovazione nella società e alla crescita socio-economica del territorio, assumendo compiti di coordinamento e supporto al Sistema Innovativo Regionale, in raccordo con le strutture di servizio, produttive e della ricerca.



smart  
player



## INNOVAPUGLIA

InnovaPuglia S.p.A., **società in-house della Regione Puglia** per l'uso strategico dell'innovazione ICT, accompagna la Regione nella definizione di un Sistema Digitale Regionale, utile allo **sviluppo di infrastrutture e servizi innovativi** per migliorare la qualità della vita dei cittadini, garantendo alla collettività coordinamento e concentrazione delle risorse economiche, trasparenza delle procedure, standard operativi di elevata qualità.



smart  
player

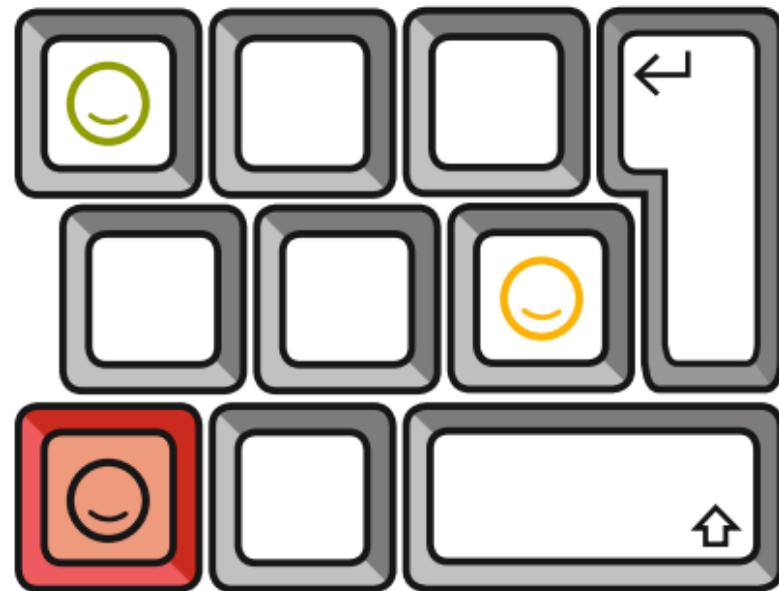


## PUGLIASVILUPPO

Puglia Sviluppo SpA, società in house della Regione Puglia, svolge le funzioni di **Organismo intermedio** nell'ambito della Programmazione Unitaria Stato-UE-Regione, per l'**attuazione degli interventi** finalizzati alla **competitività delle imprese**, al **marketing territoriale** e l'**internazionalizzazione** dei sistemi produttivi e delle imprese.

**Gestisce** gli strumenti di ingegneria finanziaria inseriti nella Programmazione Unitaria per la competitività delle imprese e per favorire l'accesso al credito da parte delle PMI.

**Supporta** la Regione nelle attività di monitoraggio direzionale della Programmazione Unitaria.



# smart puglia



**SmartPuglia 2020 è un percorso partecipato** promosso dalla **Regione Puglia** per il potenziamento progressivo di un uso intelligente, inclusivo e sostenibile delle tecnologie nel quadro della prossima **Agenda Puglia Digitale 2020**.

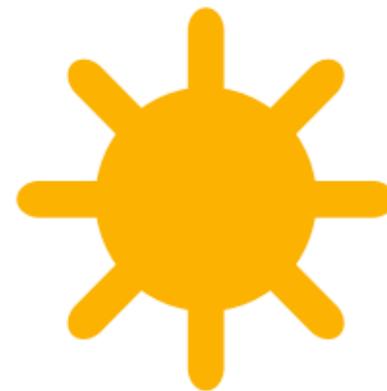
**SmartPuglia 2020 attiva una nuova generazione di politiche per la ricerca e l'innovazione capace di stimolare:**

**il rafforzamento** delle capacità competitive del sistema produttivo per coniugare il saper fare e la creatività del nostro territorio con l'uso efficiente delle tecnologie;

**la valorizzazione** dei talenti e delle competenze, fattore chiave del cambiamento il sostegno alle emergenti sfide sociali e ambientali per politiche pubbliche più intelligenti, che mettono in connessione fabbisogni del territorio e innovazioni di prodotti/servizi;

**la diffusione** della digitalizzazione come acceleratore della "intelligenza" delle comunità locali e diffuse e strumento per l'open government;

**la creazione** di reti lunghe di connessione per facilitare la circolazione dei saperi anche oltre la dimensione territoriale.





\* [Developing.it](http://Developing.it)