



Data Valley Bene Comune

Agenda Digitale
dell'Emilia-Romagna 2020-2025

L'emergenza sanitaria e la crisi economica hanno reso ancora più **urgente accelerare** il passo su **innovazione e digitalizzazione** come elementi fondamentali di un cambiamento che deve interessare l'intera società regionale, **per una crescita più sostenibile con maggior occupazione, democrazia, uguaglianza, etica, giustizia ed inclusione.**

DATA**VALLEY**

bene comune



7 SFIDE

1. La **Data Strategy e l'intelligenza diffusa** a disposizione del territorio
2. Le **competenze digitali** come nuova infrastruttura per lo sviluppo socio-economico
3. **Trasformazione digitale** della Pubblica Amministrazione
4. **Servizi pubblici digitali** centrati sull'utente, integrati, aumentati, semplici e sicuri
5. **Più reti e più rete** per una Emilia-Romagna iperconnessa
6. Da contesti marginali a **comunità digitali**
7. **Donne e Digitale**: una risorsa indispensabile

La Data Strategy e l'intelligenza diffusa a disposizione del territorio

- FULCRO DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE
- DATA STRATEGY REGIONALE per tutto il sistema regionale
- DATI PER I SERVIZI tagliati sull'utenza, maggiormente flessibili e adattati all'ambiente specifico
- DATI PER LE DECISIONI sistemi che supportino decisioni consapevoli e basate sulla elaborazione e analisi di dati
- INTELLIGENZA ARTIFICIALE per i servizi e a supporto delle decisioni
- con chiari obiettivi (di impatto) finali dell'utilizzo dei dati



Le competenze digitali come nuova infrastruttura per lo sviluppo socio-economico

- COMPETENZE E RESPONSABILITA' E CONSAPEVOLEZZA DIGITALE PER LA POPOLAZIONE -focus gap di genere- con il coinvolgimento attivo delle scuole e con gli enti della formazione
- COMPETENZE DIGITALI PER LO SVILUPPO INDUSTRIALE E LA RIQUALIFICAZIONE DEL LAVORO
- PROFESSIONALITÀ AVANZATE IN AMBITO COMPETENZE DIGITALI anche connesse alla valorizzazione, gestione e utilizzo dei dati



Trasformazione digitale della Pubblica Amministrazione

- SERVIZI PIÙ FLESSIBILI E UNA RELAZIONE PIÙ DINAMICA TRA PA UTENTI E TRA PA grazie all'uso di tecnologie per mettere a valore i dati
- NUOVI PROCESSI AMMINISTRATIVI, MODELLI DI LAVORO, CULTURA ORGANIZZATIVA E NATURA DI MOLTI SERVIZI verso una modalità totalmente digitale - definizione Linee Guida per la trasformazione digitale
- SMARTWORKING attenzione continua e rinforzata
- CYBER SECURITY, ETICA DEGLI ALGORITMI E DELLA TUTELA DELLA PRIVACY



Servizi pubblici digitali centrati sull'utente, integrati, aumentati, semplici e sicuri

- SERVIZI PIÙ EFFICIENTI E PIÙ SEMPLICI DA USARE in logica digital & mobile first e con approccio centrato sull'utente
- CULTURA COLLABORATIVA E RICORSO AD ARCHITETTURE CLOUD per supportare la trasformazione continua
- DESIGN-COMMUNITY REGIONALE per elevare il livello di competenza sulla progettazione e realizzazione di servizi su tutto il territorio regionale
- SERVIZI INTEGRATI A LIVELLO REGIONALE e nazionale, AUMENTATI E SICURI

Più reti e più rete per una Emilia-Romagna iperconnessa

- COMPLETARE IL LAVORO DI INFRASTRUTTURAZIONE IN BANDA ULTRA LARGA per il collegamento di scuole, municipi, ma anche degli insediamenti produttivi - focus specifico su tutto il territorio montano
- RAFFORZAMENTO DELLA RETE EMILIAROMAGNAWIFI con attenzione specifica alla costa romagnola e negli spazi dello sport di tutti i comuni della regione
- 5G, RETI INTERNET OF THINGS per pervasività, efficienza e resilienza delle infrastrutture di telecomunicazione e di raccolta e trasmissione dati in un territorio intelligente



Da contesti marginali a comunità digitali

- ATTUAZIONE A PARTIRE DALLE REALTÀ PIÙ MARGINALI aree montane, Aree Interne e Aree del Cratere
- COMUNITÀ DIGITALI AL 100% dove i cittadini, le imprese, la pubblica amministrazione sono in grado di utilizzare la tecnologia rendendo più piacevole, facile e redditizio viverci
- CONNETTIVITÀ, COMPETENZA DIGITALE (per i giovani, i lavoratori e gli adulti in generale), l'introduzione delle TECNOLOGIE NELL'ECONOMIA LOCALE, SMARTWORKING e luoghi di CO-WORKING anche come supporto alla residenzialità nei territori



Donne e Digitale: una risorsa indispensabile

- LOTTA ALLA DISPARITÀ DI GENERE nel mondo tecnologico
- IMPRIMERE UN CAMBIAMENTO DI ROTTA, prima di tutto nell'ambito educativo e formativo, METTENDO IL TEMA DELL'UGUAGLIANZA DI GENERE ALLA BASE DELLE INIZIATIVE DELLA DVBC come indicatore che renda visibile il ruolo delle donne e la loro presenza attiva nella Data Valley



PRIME AZIONI [ESEMPIO]

Più reti e più rete per una Emilia-Romagna iperconnessa

PRIME AZIONI

- **Collegamento in fibra a 1Gbps**, e ampliamento di banda sulla base delle esigenze didattiche, di tutte le **scuole**, degli enti accreditati che realizzano percorsi di leFP e delle Fondazioni ITS;
- Completare il piano di cablaggio in **fibra** delle **aree produttive** a scala regionale;
- Completare il **Piano Nazionale Banda Ultra Large** nelle aree a fallimento di mercato - aree bianche - con priorità ai territori montani;
- Fornire a cittadini e imprese **incentivi alla domanda** (voucher, agevolazioni o contributi) e supporti ed iniziative per una connettività diffusa e di comunità;
- Realizzare un **Osservatorio per la connettività** che renda disponibili a istituzioni e cittadini informazioni sulla reale disponibilità di connettività sul territorio regionali;
- Completare la copertura di **EmiliaRomagnaWifi lungo tutta la costa adriatica**;
- Realizzare la copertura con **EmiliaRomagnaWifi** degli **impianti sportivi** più significativi della regione;
- ...

Target quantitativi e misurabili

Descrizione	Baseline/Target	Risorse necessarie/ disponibili
Scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado, ITS, leFP iperconnessi. (plessi collegati in fibra ottica a 1 Giga)	1.000/2.500 (pari al 50% del totale)	24M€/24M€
...

Elementi rilevanti

1. operatività **coordinamento inter-assessorile**;
2. influenzare la programmazione dei **fondi SIE** e **Fondi Recovery Plan**;
3. coerenza e **integrazione** con **Piano Trasformazione Digitale** e **Piano Triennale per l'ICT in Sanità**.

Contatti

CoordinamentoADER@regione.emilia-romagna.it