

Piano di trasformazione Biellese 2026-30

Quadro di insieme

Il quadro nasce in seno al #changedayspring del 21 Marzo 2024 e sarà progressivamente aggiornato dal tavolo di lavoro con nuovi obiettivi

direttrici smart		arco temporale				
www.agendadigitale.biella.it/trasformazione		2026	2027	2028	2029	2030
Economia	Innovazione tecnologica e collaborazione fra pubblico e privato per una gestione più efficiente ed aumento del PIL locale	?	?	20 nuovi posti di lavoro specializzati sulla IA	?	?
Persone	Le persone prima di tutto, prima di processi e tecnologie. Il coinvolgimento è fondamentale per raggiungere gli obiettivi	Prosecuzione punti #biellainclude [post bando PNRR 1.7.2]	?	?	?	?
Governo	Dare centralità al capitale umano, alle risorse ambientali, alle relazioni e ai beni della comunità	Accordo territoriale per la gestione dei beni comuni	sistema di premialità per comportamenti virtuosi	?	?	?
Mobilità	Efficientamento mobilità urbana ed extra urbana, con integrazione di mezzi pubblici e di mezzi a basso impatto ambientale e risparmio energetico	?	riduzione del 20% del traffico urbano	?	?	?
Ambiente	Gestione ottimizzata dei consumi, efficientamento energetico, gestione di rifiuti, illuminazione pubblica. Modelli smart grid e smart metering	?	?	?	?	monitoraggio con sensori basso consumo delle infrastrutture
Vita	Garantire attraverso le tecnologie la fruizione di educazione, salute, cultura, sicurezza, benessere	Circuito Turistico Museale Culturale [+1% arrivi regionali]	Copertura in banda larga del Biellese montano (progetto #BiLink)	digitalizzazione del patrimonio culturale linguistico del Biellese	?	?

1 Direttrici e obiettivi

Economia 2028 / 20 nuovi posti di lavoro specializzati sulla IA

Persone 2026 / prosecuzione punti #biellainclude oltre il bando PNRR 1.7.2

Governo 2026 / accordo territoriale per la gestione dei beni comuni

Governo 2027 / sistema di premialità per comportamenti virtuosi

Mobilità 2028 / riduzione del 20% del traffico urbano

Ambiente 2030 / sistema di monitoraggio infrastrutture con sensori basso consumo

Vita 2026 / Circuito Turistico Museale Culturale - + 1% arrivi regionali

Vita 2027 / Copertura in banda larga del Biellese montano (progetto #BiLink)

Vita 2028 / digitalizzazione del patrimonio linguistico del Biellese

Manifesto sul digitale

Tavolo di lavoro

Materiale



1 Direttrici e obiettivi

Economia 2028 / 20 nuovi posti di lavoro specializzati sulla IA

Creare 20 posti di lavoro specializzati sulla IA stabilendo un percorso di formazione tra Associazioni, Imprese ed Enti formativi con sinergie con le Academy regionali.

• Altre informazioni: Scheda Corso IA

Persone 2026 / prosecuzione punti #biellainclude oltre il bando PNRR 1.7.2

Il progetto dei punti di facilitazione digitale potrebbe proseguire oltre il PNRR consolidando la rete esistente e ampliandola nei comuni del Patto del Battistero e in tutta la provincia. Con l'attuale struttura organizzativa, si potrebbero diversificare i finanziamenti tramite nuovi bandi e collaborazioni con enti locali, scuole e associazioni. L'obiettivo è garantire inclusione digitale, formazione continua e partecipazione intergenerazionale, rendendo il Biellese un modello di innovazione sociale.

• Ente Capofila: Filo da Tessere

• Fase: Bando PNRR 1.7.2 [in esaurimento a fine 2025]

Governo 2026 / accordo territoriale per la gestione dei beni comuni

Almeno 20 Comuni Biellesi coinvolti in un percorso di gestione dei beni comuni con le associazioni di volontariato. Da realizzare piattaforma di incrocio domanda offerta e pubblicizzazione.

Ente Capofila: Comune di Cavaglià

Fase: progetto pilota

• Altre informazioni: Scheda progettuale

Governo 2027 / sistema di premialità per comportamenti virtuosi

individuare un sistema di premialità (es: parcheggi all'ospedale gratis, buoni acquisto) a fronte di comportamenti virtuosi dei cittadini (uso mezzi pubblici o mezzi elettrici, bike renting, car pooling, differenziata). Su certi servizi é possibile attivare il cash back.

Mobilità 2028 / riduzione del 20% del traffico urbano

Si prevede di raggiungere l'obiettivo con un potenziamento dei progetti di bike-sharing ed una politica di incentivazione del car pooling e dell'acquisto di biciclette elettriche.



Ambiente 2030 / sistema di monitoraggio infrastrutture con sensori basso consumo

infrastruttura condivisa basata su una rete di sensori e dispositivi wireless a basso impatto ambientale, con sinottici presso le stazioni operative preposte, per un monitoraggio strutturale di ponti, scuole, edifici pubblici, palestre, utilities, acquedotti mediante sensoristica nuova generazione (es. basso consumo)

Vita 2026 / Circuito Turistico Museale Culturale - + 1% arrivi regionali

Il Circuito mira a valorizzare il patrimonio del Biellese attraverso un approccio integrato che unisce tecnologia e promozione mirata. L'obiettivo nasce con il progetto pilota iSchiap_DOcc nato per la valorizzazione dei luoghi natali dell'illustre famiglia,si estenderà nel medio periodo alla Valle Elvo e, nel lungo periodo, all'intero Biellese, adottando tecnologie avanzate come realtà aumentata e intelligenza artificiale per offrire esperienze immersive al turista. Per incrementare dell'1% gli arrivi turistici regionali entro il 2026, saranno lanciate campagne promozionali mirate, aumentando la visibilità del territorio a livello regionale e transfrontaliero.

• Ente Capofila: Comune di Occhieppo Inferiore

• Fase: progetto pilota

Altre informazioni: <u>Scheda progettuale</u>

Vita 2027 / Copertura in banda larga del Biellese montano (progetto #BiLink)

Il progetto mira a migliorare la sicurezza, garantendo connessioni in banda larga affidabili per ridurre i tempi di soccorso in emergenza. Punta inoltre a potenziare l'attrattività turistica offrendo servizi digitali avanzati, favorendo lo sviluppo economico locale e riducendo il divario digitale. La realizzazione richiede finanziamenti per incentivare le compagnie telefoniche, con il supporto di UNCEM, già attiva nel promuovere investimenti infrastrutturali.

fase: fattibilità

• Investimento: €6.000.000

Potenziali finanziatori: Regione Piemonte, UNCEM, Privati

Altre informazioni: <u>Scheda progettuale</u>

Vita 2028 / digitalizzazione del patrimonio linguistico del Biellese

Mappatura, catalogazione e digitalizzazione di tutto il patrimonio culturale linguistico disponibile sul Biellese, a partire dal vocabolario biellese-piemontese di Alfonso Sella, patrimonio locale che costituisce un unicum. Consolidata la base di conoscenza e gli strumenti di gestione, estensione al



territorio regionale mediante accordo con Regione Piemonte nell'ottica del riuso e della fruizione eterna.

Manifesto sul digitale

- A) Banda larga. Nell'era dello smart working, le infrastrutture telematiche sono importanti quanto quelle stradali.
- i. Occorre identificare con precisione le aree non adeguatamente coperte e raggruppare le utenze al fine di aumentare il potere di acquisto con gli operatori, privilegiando laddove possibile quelli locali.
- ii. Trovare una interlocuzione stabile tra Comuni, Provincia e Regione per la banda larga, anche in considerazione delle esigenze delle imprese e dei cittadini.
- iii. Occorre stipulare un contratto di manutenzione unica per le reti di Provincia e Comune con l'obiettivo a lungo termine di un gestore unico delle infrastrutture.
- B) Servizi. Allineare tutti i servizi della galassia pubblica biellese agli anni '20 di questo millennio.
- iv. Formulazione di un piano di transizione digitale in linea con ill Codice dell'Amministrazione Digitale.
- v. Rivedere le convenzioni con CSI verso soluzioni più efficienti in termini di costo ed efficacia, valutando anche Ener.bit inhouse della provincia come stazione appaltante.
- vi. Costruire una rete di Responsabili alla Transizione al Digitale dei comuni per la condivisione di risorse e conoscenze.
- vii. Utilizzare l'IA come strumento di gestione della crescente complessità delle comunità urbane per costruire un sistema di interazione delle segnalazioni dei cittadini e fornire loro assistenza di primo livello.
- viii. Con l'IA sarà possibile anche potenziare il DUC con un punto di accesso a tutti i servizi pubblici e privati disponibili sul territorio per il cittadino oltre che il turista, quindi dove come e quando comprare prodotti locali, di artigianato o semplicemente fare la spesa
- ix. Reinvestire sulla bidirezionalità e sull'accessibilità dell'informazione e la dimensione umana dell'Ente. Moltiplicare i punti nell'area urbana in cui si può ottenere lo SPID.
- x. Indicizzare il patrimonio culturale digitale del territorio e renderlo fruibile in formato "open" per finalità sia di promozione delle sue bellezze che di preservazione delle radici
- C) Consapevolezza. E' abilitante rispetto ai punti A e B.
- xi. Promuovere l'uso dei servizi attraverso corsi frontali, eventi di avvicinamento informale, e servizi di facilitazione.
- xii. Coinvolgere i dipendenti pubblici, artigiani, commercianti ed imprese sul territorio in corsi di qualificazione ed aggiornamento sulle nuove tecnologie.
- xiii. Lanciare una campagna di promozione stabile per l'uso dei servizi e della identità digitale



Tavolo di lavoro

Componenti: Alessandra Nicolello: Presidente – Comune di Cavaglià, Riccardo Bresciani - Comune di Biella / minoranza, Angelo Sacco - Confesercenti Biella, Enrico Pesce - Consorzio Sociale Filo da Tessere, Carmen Primo - Ener.bit, Claudio Ernesto Vercellotti - ADBiellese APS, Monica Mosca - Comune di Occhieppo Inferiore



Materiale

- area sito: www.agendadigitale.biella.it/trasformazione
- presente documento: https://bit.ly/3VxXwMP
- canvas #changedayspring: https://bit.ly/3Tefy4X
- programma tavolo di lavoro