



FORMAZIONE AGID – FORMEZ SULLA TRANSIZIONE DIGITALE DELLA PA

Progetto «Informazione e formazione per la transizione digitale della PA nell'ambito del progetto Italia Login»

















Il Piano Triennale per l'Informatica 2021-2023

Il Format del Piano Triennale

4 febbraio 2022

Federica Ciampa – AGID Stelio Pagnotta - AGID Antonio Tappi - AGID Nicola Veglianti – AGID Francesca Zampa - ACI











Il Format del Piano Triennale per l'Informatica Introduzione generale Modello e percorso di sperimentazione

Federica Ciampa – AGID Stelio Pagnotta - AGID













- FORMAT PT E ATTIVITÀ ISTITUZIONALI DELL'AGENZIA

ART 14-BIS CAD – FUNZIONI DELL'AGENZIA

b) programmazione e coordinamento delle attività delle amministrazioni per l'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, mediante la redazione e la successiva verifica dell'attuazione del Piano triennale per l'informatica nella pubblica amministrazione contenente la fissazione degli obiettivi e l'individuazione dei principali interventi di sviluppo e gestione dei sistemi informativi delle amministrazioni pubbliche. Il predetto Piano è elaborato dall'AgID, anche sulla base dei dati e delle informazioni acquisiti dai soggetti di cui all'articolo 2, comma 2, ed è approvato dal Presidente del Consiglio dei ministri o dal Ministro delegato entro il 30 settembre di ogni anno



- OBIETTIVI DEL FORMAT PT

AGID attraverso un percorso di co-progettazione con un gruppo pilota di amministrazioni centrali e locali, ha definito un modello standard per la redazione del Piano Triennale per l'informatica da parte delle PA, denominato **Format PT**

con i seguenti **obiettivi**:



Uniformare

e rendere omogenei i Piani triennali ICT delle diverse Amministrazioni e il Piano triennale AGID



Facilitare

le attività di redazione del Piano di ciascuna Amministrazione



Supportare

Il monitoraggio delle iniziative digitali previste all'interno del PT AGID e quello di ciascuna Amministrazione

- APPROCCIO METODOLOGICO

L'approccio metodologico ha previsto 3 fasi (concluse) :

Analisi e confronto dei piani triennali ICT delle PA Valutazione evidenze emerse

Co-progettazione con le PA
Pilota

- Raccolta di piani triennali ICT di un campione delle Pubbliche Amministrazioni sia centrali che locali
- Analisi e confronto dei piani triennali individuati

- Individuazione di elementi comuni riscontrati nei piani triennali ICT analizzati
- Individuazione delle criticità e dei punti da sollevare all'attenzione delle PA partecipanti alla co-progettazione
- Sintesi di prime indicazioni per la redazione del futuro Format PT

- Identificazione delle PA Pilota partecipanti alla co-progettazione
- Pianificazione e realizzazione degli incontri operativi
- Condivisione e finalizzazione del Format PT

- EVIDENZE EMERSE DA ANALISI DESK

Le **evidenze emerse** dopo l'**analisi** e il **confronto** dei piani triennali ICT individuati, sintetizzate in due **categorie**:

Elementi comuni ——

- Divisione del documento in:
 - Parte introduttiva con riferimento agli obiettivi generali del PT e del contesto
 - Parte specifica con identificazione e descrizione delle linee d'azione individuate
- Contestualizzazione delle linee d'azione e coerenza con il piano triennale di riferimento
- Presenza di interventi ed azioni correlati alle linee d'azione del piano triennale di AGID di riferimento
- Introduzione di nuove linee di azione/interventi relativi ad altre tematiche riguardanti il processo di digitalizzazione della PA e sviluppo di competenze specifiche

Elementi differenti

- Periodo di pubblicazione del piano non omogeneo
- Formato del PT non uniforme (es. Word, PDF, ppt, ...)
- Descrizioni di alto livello degli obiettivi del piano e delle specifiche linee di azione
- Risultati attesi e relativi target annuali, non previsti o non in linea con il Piano Triennale AGID
- Deadline e relativo piano dei tempi, in genere non definiti per le singole linee d'azione
- Strutture owner delle linee d'azione non definite
- Processo di monitoraggio non definiti (es. elementi del monitoraggio, KPI, strumenti di monitoring, ...)

VS.

- ARGOMENTI DEGLI INCONTRI DELLA SPERIMENTAZIONE

I contenuti della co-progettazione (2 cicli di incontri):



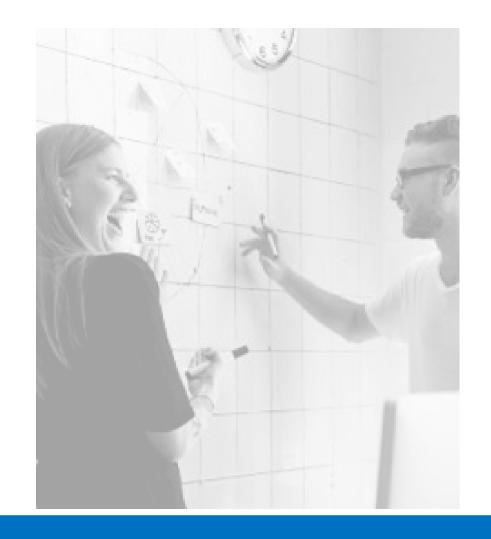
Condividere le **prime indicazioni** sulla struttura e sui contenuti del Format PT



Aggiornare la struttura e i contenuti del Format PT sulla base delle **indicazioni fornite dalle PA pilota**



Comprendere e analizzare le fasi di redazione del PT



- LE AMMINISTRAZIONI COINVOLTE

Il percorso di co-progettazione ha visto il coinvolgimento di 10 PA Pilota appartenenti alle PA centrali e locali

- Amministrazioni centrali
- > Enti previdenziali
- Ministeri
- Regioni
- Comuni



COINVOLGIMENTO DI AMMINISTRAZIONI DI
CARATTERISTICHE E DIMENSIONI DIVERSE PER
RACCOGLIERE ESPERIENZE ED ESIGENZE
DIFFERENTI TRA LORO

- OUTPUT

Il percorso di co-progettazione ha portato alla realizzazione di:



Una **GUIDA** alla redazione del Format PT con indicazioni di redazione ed esempi pratici di supporto alle Amministrazioni



Un **DOCUMENTO** di supporto alla redazione del Piano delle Amministrazioni



Uno **SCHEMA** di Format che riporta esemplificativamente la struttura dei capitoli del Piano triennale



Linee guida all'utilizzo

Antonio Tappi - AGID Nicola Veglianti - AGID













- STRUTTURA DELLA GUIDA

La Guida per la redazione del Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione (PT) si articola in 3 parti:

- 1. Istruzioni generali: «Indicazioni per la pubblicazione» da adottare per la condivisione e stesura del PT e «Indicazioni operative» per la redazione del documento che rappresentano semplici regole stilistiche a cui attenersi.
- 2. Elementi costitutivi del Format PT: note per la redazione delle 3 sezioni che compongono il Format PT, corredate da esempi.
- 3. Percorso di redazione: indicazioni sulla sequenza delle attività per la redazione del Piano.



- ISTRUZIONI GENERALI

Indicazioni per la pubblicazione



Prevedere una **sezione** nel sito istituzionale dell'Amministrazione in cui pubblicare il **Piano e** la **documentazione correlata**



Inserire il **logo dell'Amministrazione**, nell'**intestazione o** a **piè pagina** del documento



Utilizzare un formato **aperto e accessibile** preferibilmente con un indice interattivo all'interno del documento

Indicazioni operative



Inserire il titolo e sottotitolo

<u>Titolo</u>: «Piano Triennale per la transizione digitale

20XX-20XX di *nome PA*»

<u>Sottotitolo</u>: «Riferimento al Piano Triennale per l'informatica 20XX-20XX pubblicato da AGID»



Indicare sempre la data di pubblicazione sulla copertina



Seguire preferibilmente la **nomenclatura** dei **capitoli** del Piano Triennale pubblicato da **AGID**



Inserire un **elenco di acronimi**, all'inizio o alla fine del documento

- ISTRUZIONI GENERALI

Nomenclatura capitoli ed elenco acronimi (esempio)

Esemplificativo

Di seguito riportiamo un esempio della nomenclatura capitoli e dell'elenco acronimi



PARTE Ia - IL PIANO TRIENNALE. PARTE II^a - LE COMPONENTI TECNOLOGICHE . CAPITOLO 1. Servizi Contesto normativo e strategico Obiettivi e risultati attesi CAPITOLO 2. Dati. Contesto normativo e strategico. Obiettivi e risultati attesi CAPITOLO 3. Piattaforme Contesto normativo e strategico CAPITOLO 4. Infrastrutture Contesto normativo e strategico CAPITOLO 5. Interoperabilità Contesto normativo e strategico Obiettivi e risultati attesi CAPITOLO 6. Sicurezza informatica Contesto normativo e strategico Obiettivi e risultati attesi CAPITOLO 7. Le leve per l'innovazione Contesto normativo e strategico Objettivi e risultati attesi CAPITOLO 8. Governare la trasformazione digitale Contesto normativo e strategico Obiettivi e risultati attesi



APPENDICE 1. Acronimi

ELENCO ACRONIMI

Acronimo Definizione ACI Automobile club d'Italia AGID Agenzia per l'Italia Digitale Associazione nazionale comuni italiani ANCI **ANPR** Anagrafe nazionale popolazione residente Azienda ospedaliera AO API Application Programming Interface - Interfaccia per la programmazione di applicazioni ASL Azienda sanitaria locale Banca dati degli operatori economici **BDOE** Codice dell'amministrazione digitale CAD **CDCT** Centri di Competenza Tematici Commissione europea CE Connecting Europe Facility - Programma europeo noto come "Meccanismo per collegare CEF l'Europa" Computer Emergency Response Team - Struttura per la risposta ad emergenze informatiche **CERT** CIE Carta d'identità elettronica **CMS** Content Management System Consiglio Nazionale delle Ricerche **CNR** Concessionaria servizi informativi pubblici Consip

- I SEZIONE | INTRODUZIONE

Nota alla redazione dell'Introduzione



L'Introduzione serve ad identificare le caratteristiche del <u>contesto</u> in cui opera l'Amministrazione, in modo da collocarne all'interno le proprie <u>scelte strategiche</u>.

Un ulteriore obiettivo è quello di evidenziare e dettagliare le <u>attività</u> e le <u>specifiche responsabilità</u> in capo all'**Ufficio per la transizione al digitale**.

All'interno dell'Introduzione dovranno essere declinati gli <u>obiettivi generali</u> dell'Amministrazione per il periodo di riferimento, con indicazione della spesa complessiva prevista per ogni annualità del Piano.

- I SEZIONE | INTRODUZIONE

Di seguito si riportano dei suggerimenti in merito alle informazioni da riportare al fine di fornire una descrizione dettagliata



PREMESSA

Descrivere la **struttura** dell'Amministrazione e far riferimento al **contesto normativo** ed **organizzativo** sulle tematiche di digitalizzazione



RUOLO DEL RESPONSABILE PER LA TRANSIZIONE AL DIGITALE

Descrivere l'organizzazione dell'ufficio del **Responsabile per la Transizione al Digitale** dell'Amministrazione, specificando il **contesto organizzativo** in cui si colloca tale figura e il suo team, evidenziando **le attività** e le **responsabilità**

CONTESTO STRATEGICO



Descrivere le **strategie attuative** per il raggiungimento degli obiettivi di breve e lungo periodo, utilizzando **strumenti di self-Assessment** (es. SWOT Analysis), sintetizzando anche il percorso di trasformazione digitale che l'Amministrazione ha intrapreso a livello di iniziative e/o progetti realizzati. Inoltre, se opportuno, far riferimento a **trend di mercato** e **linee strategiche generali** a cui l'Amministrazione si ispira per contestualizzare il percorso di crescita e di sviluppo interno



OBIETTIVI DEL PIANO TRIENNALE

Indicare gli obiettivi generali dell'Amministrazione in tema di digitalizzazione per il periodo di riferimento



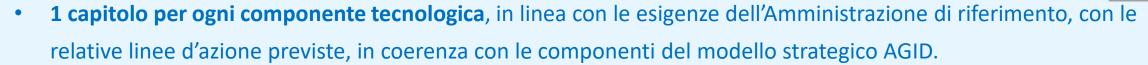
SPESA COMPLESSIVA PREVISTA PER OGNI ANNUALITÀ DEL PIANO

Indicare i volumi della spesa complessiva prevista per ogni annualità



Note alla redazione

Il **corpo centrale** del documento sarà costituito da:



- Ulteriori capitoli relativi a temi progettuali di interesse per l'Amministrazione in riferimento alla trasformazione digitale, prevedendo la ricostruzione di una mappa sinottica di raffronto con il modello strategico AGID.
- 1 capitolo per la componente non tecnologica di Governance del Piano, in termini di soggetti coinvolti, modalità di interazione, strumenti/interventi per il coinvolgimento del territorio.

In merito al capitolo della **Governance del Piano** occorre inoltre:

 dettagliare le modalità di governance adottate dal RTD e dal team, per la gestione e il monitoraggio delle linee d'azione



La struttura dei capitoli per ciascuna componente



TITOLO COMPONENTE

Utilizzare la nomenclatura del Piano Triennale AGID







- •Inserire per ognuna delle componenti il contesto a cui si fa riferimento
- •Descrivere gli **obiettivi** per ogni componente in linea con gli obiettivi generali del Piano Triennale AGID
- •Definire un set di indicatori quali-quantitativi per verificare lo stato di avanzamento e per il monitoraggio dei risultati



ROADMAP DELLE LINEE D'AZIONE SPECIFICHE



Definire le linee d'azione previste da sviluppare nel triennio di riferimento del PT secondo la struttura proposta nella slide 19

LE ESPERIENZE ACQUISITE



Prevedere, se ritenuto utile, una sezione di "esperienze acquisite" dall'Amministrazione nelle attività di trasformazione digitale, focalizzandosi sulle caratteristiche delle strategie attuate, le difficoltà incontrate e le relative **soluzioni**



Descrizione, obiettivi e contesto normativo e strategico (esempio)

Esemplificativo



CAPITOLO 1 - SERVIZI

DESCRIZIONE, OBIETTIVI E CONTESTO NORMATIVO E STRATEGICO

Contesto Normativo e Strategico: riferimenti normativi, italiani ed europei, a cui le amministrazioni devono attenersi e il contesto strategico in cui opera l'Amministrazione.

Obiettivo 1: Migliorare la capacità di generare ed erogare servizi digitali

Risultati attesi:

- Rilascio software open source
 - Baseline Anno N: individuazione numero di software rilasciati
 - Target Anno N+1: incremento di 5
 - Target Anno N+2: incremento di 7
 - Target Anno N+3: incremento di 10
- Completamento assessment dei servizi previsto dal programma di abilitazione al cloud e avvio migrazione
- Attivazione Web Analytics Italia





La struttura della linea d'azione (dettaglio)

Le **linee d'azione** rappresentano un elemento cardine del piano triennale. Di seguito si riporta la struttura proposta.



TITOLO DELLA LINEA DI AZIONE

Esempio: «Linea di azione n°1: Pubblicazione della dichiarazione di accessibilità per ciascuno dei loro i siti web e APP mobili»



DESCRIZIONE DI DETTAGLIO DELLA LINEA DI AZIONE

Inserire le caratteristiche minime comuni, ossia le attività operative, anche in coerenza con altre linee d'azione previste



DEADLINE E PIANO DEI TEMPI

Indicare un **orizzonte temporale** in cui si intende realizzare la linea d'azione specifica, anche in **coerenza** con i **target** e le **tempistiche** del Piano Triennale di AGID



STRUTTURE RESPONSABILI DELLA LINEA D'AZIONE

Indicare le **strutture** o gli **uffici** responsabili delle attività previste



CAPITOLO DI SPESA E/O FONTI DI FINANZIAMENTO PER OGNI LINEA D'AZIONE

indicare, se possibile, il capitolo di spesa di riferimento oppure inserire un'indicazione qualitativa della fonte di finanziamento (nazionale/europea) in cui rientrano le attività della specifica linea d'azione



La struttura della descrizione della linea d'azione (esempio)

Esemplificativo

Di seguito riportiamo un **esempio** di struttura di linea d'azione



Linea di azione n° xx:

Pubblicazione delle statistiche di utilizzo dei propri siti web e adesione a Web Analytics Italia per migliorare il processo evolutivo dei propri servizi online

DESCRIZIONE DI DETTAGLIO DELLA LINEA D'AZIONE

Attività operative: Indicare le attività operative necessarie all'attuazione della linea di azione, ad es:

- Mappatura dei siti dell'Amministrazione
- Definizione KPI di riferimento
- Avvio processo di adesione a Web Analytics Italia

DEADLINE E PIANO DEI TEMPI

Deadline: Inserire tempistica in cui si prevede di concludere la linea d'azione (es. Ottobre 2022)

STRUTTURE RESPONSABILI DELLA LINEA D'AZIONE

Responsabile: Inserire il responsabile dell'attuazione della linea d'azione (es. RTD)

CAPITOLO DI SPESA E/O FONTI DI FINANZIAMENTO PER OGNI LINEA D'AZIONE

Capitolo di spesa/fonti di finanziamento: ad es. Fonte di finanziamento nazionale



La struttura della descrizione della linea d'azione (esempio)

Esemplificativo

Di seguito riportiamo un esempio di struttura di linea d'azione



Pubblicazione della dichiarazione di accessibilità per ciascuno dei siti web e APP mobili

DESCRIZIONE DI DETTAGLIO DELLA LINEA D'AZIONE

Attività operative: Indicare le attività operative necessarie all'attuazione della linea di azione, ad es:

- Effettuare le verifiche di accessibilità dei siti web e delle applicazioni mobili adottando le metodologie, i criteri di valutazione e le verifiche tecniche di conformità ai requisiti di accessibilità, ai sensi della Direttiva UE 2016/2102
- Dotarsi e rendere disponibile un "Meccanismo di feedback" da indicare all'interno della Dichiarazione, per consentire agli utenti di segnalare eventuali casi di inaccessibilità.
- Compilazione della dichiarazione

DEADLINE E PIANO DEI TEMPI

Deadline: Inserire tempistica in cui si prevede di attuare la linea d'azione (es. Settembre 2022)

STRUTTURE RESPONSABILI DELLA LINEA D'AZIONE

Responsabile: Inserire il responsabile dell'attuazione della linea d'azione (es. RTD)

CAPITOLO DI SPESA E/O FONTI DI FINANZIAMENTO PER OGNI LINEA D'AZIONE

Capitolo di spesa/fonti di finanziamento: ad es. Fonte di finanziamento nazionale



- III SEZIONE | GOVERNANCE

La terza sezione è dedicata alla «**Governance**», in cui descrivere i soggetti coinvolti, le modalità di interazione, gli strumenti/interventi per il coinvolgimento del territorio e dove dettagliare le modalità di governance adottate dal RTD e dal team per la gestione e il monitoraggio dello sviluppo delle linee d'azione

Le iniziative governance si focalizzano su diversi ambiti tra cui:

- Monitoraggio, dello stato di attuazione delle iniziative proposte nel PT di riferimento;
- Rafforzamento delle competenze, attraverso iniziative formative di valutazione e di valorizzazione delle competenze digitali dei dipendenti;
- Iniziative verso cittadini e imprese, per rafforzare la cooperazione e i servizi verso e per i cittadini e le imprese attraverso tecnologie digitali.

OBIETTIVI di questa sezione possono riassumersi nel:

- Rafforzare gli strumenti dell'Amministrazione per l'attuazione del Piano, costruendo un sistema condiviso di obiettivi e di indicatori di performance;
- Individuare le azioni e gli strumenti di raccordo con il territorio e di interazione con tutti gli stakeholder;
- Sviluppare il capitale umano, attraverso il rafforzamento delle competenze;
- Conseguire una maggiore efficienza dei processi organizzativi.



- PERCORSO DI REDAZIONE

Attraverso il percorso di redazione del Piano Triennale, l'amministrazione può individuare le macro fasi da adottare per la predisposizione del documento.

Le macro fasi sono soggette a modifiche in base alle esigenze della propria Amministrazione.



0. SAL attività PT/altri documenti di pianificazione precedenti



1. Definizione della gestione operativa redazione PT



2. Prima stesura PT



3. Condivisione e allineamento con gli organi di vertice









- PERCORSO DI REDAZIONE | DETTAGLIO DEGLI STEP



0. SAL attività PT/altri documenti di pianificazione precedenti Monitoraggio e **aggiornamento** dello stato attuale del lavoro della precedente pianificazione



1. Definizione della gestione operativa redazione PT

Recepimento delle **indicazioni** degli organi di vertice; individuazione principali **attori interni ed esterni** coinvolti; definizione **modalità operative, strumenti di stesura** ed **organizzazione contenuti**; organizzazione del **gruppo di redazione**



2. Prima stesura PT

Analisi SAL; raccolta esigenze delle strutture interne; elaborazione dei contenuti



3. Condivisione e allineamento con gli organi di vertice

Condivisione ed acquisizione feedback; definizione degli aspetti di comunicazione



4. Stesura finale PT

Revisione finale dei contenuti; elaborazione veste grafica per la pubblicazione



5. Approvazione PT

Attuazione dell'iter di approvazione formale



6. Pubblicazione PT sul sito web istituzionale

Pubblicazione e avvio delle attività di comunicazione

Prospettive

Antonio Tappi - AGID Nicola Veglianti - AGID













- PROSSIMI PASSI

I prossimi passi:



- PROSPETTIVE

Sulla base di quanto condiviso con le PA pilota, e a seguito del periodo di utilizzo test, sarà resa disponibile da AGID un versione on line del modello, con l'intento di:

- Digitalizzare la compilazione del PT tramite moduli auto-aggiornanti (es. con menù a tendina) e legenda esplicativa (es. guida e suggerimenti alla redazione).
- Redigere un PT online con le indicazioni minime in linea con il Format PT ed inserire una sezione per il **link** che rimandi al **luogo virtuale di pubblicazione** del PT completo.
- Effettuare una compilazione online del piano e con **generazione del documento** che deve seguire iter di approvazione.



www.agid.gov.it











