

PROCEDURA PER IL MONITORAGGIO DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE INIZIATIVA OCCUPAZIONE GIOVANI

ALLEGATO 4

Indicatori del “Programma Operativo Nazionale Iniziativa Occupazione Giovani”

SOMMARIO

1. Introduzione	3
2. Il quadro degli indicatori del PON IOG	4
3. Asse 1 “Occupazione giovani NEET”	6
<i>Indicatori comuni (FSE) di output del PON IOG</i>	6
<i>Indicatori comuni (YEI) di risultato del PON IOG</i>	7
<i>Indicatori del Performance Framework</i>	9
4. Asse 1 bis “Occupazione giovani”	10
<i>Indicatori del Performance Framework</i>	12
5. Aspetti definitivi e metodo di calcolo degli indicatori del PON IOG	13
<i>Aspetti definitivi</i>	13
<i>Metodo di calcolo degli indicatori dell’Asse 1 “Occupazione giovani NEET”</i>	20
<i>Metodo di calcolo degli indicatori dell’Asse 1bis “Occupazione giovani”</i>	28

1. Introduzione

Il Governo Italiano, al fine di combattere il fenomeno della disoccupazione giovanile, ha varato il Piano Nazionale della Garanzia Giovani, in attuazione della Raccomandazione del Consiglio Europeo del 22/4/2013, che è stato trasmesso alla Commissione europea nel dicembre 2013.

Il Piano Nazionale della Garanzia Giovani in Italia trova attuazione, prevalentemente, attraverso il Programma Operativo Nazionale “Iniziativa Occupazione Giovani” (di seguito PON IOG), adottato con Decisione della Commissione C(2014)4969 dell’11 luglio 2014 e modificato con:

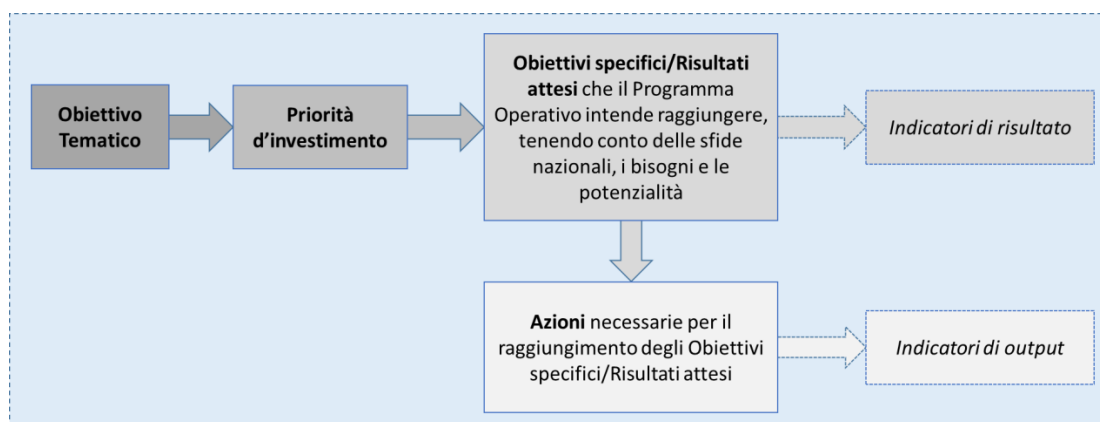
- Decisione della Commissione C(2017) 8927 final del 17 dicembre 2017;
- Decisione della Commissione C(2018) 9102 final del 19 dicembre 2018;
- Decisione della Commissione C(2020) 1844 final del 18 marzo 2020;
- Decisione della Commissione C(2020) 9196 final del 10 dicembre 2020.

Il presente documento si pone come obiettivo quello di rappresentare l’insieme degli indicatori del PON IOG modificato come da ultima riprogrammazione e illustrare il metodo per il calcolo del valore di avanzamento di ciascun indicatore, comune o specifico, del Programma.

2. Il quadro degli indicatori del PON IOG

Gli indicatori di Programma sono uno strumento per valutare i progressi nell'esecuzione del PON IOG attraverso interventi volti al conseguimento degli obiettivi che possono essere espressi sia in termini qualitativi che quantitativi. Essi rappresentano, inoltre, lo strumento che consente alla Commissione una più stretta sorveglianza e una migliore comparabilità dei risultati ottenuti a livello dell'Unione con le attività sostenute dal programma.

L'Unione Europea, e di conseguenza gli Stati membri, al fine di favorire la concreta realizzazione del principio della concentrazione tematica (ossia l'idea di concentrare le risorse della Politica di Coesione su obiettivi e ambiti chiari, ben definiti e individuati sulla base delle evidenze dei fabbisogni dell'UE e dei livelli di governo inferiori) ha adottato l'approccio del “quadro logico dell'intervento” che porta ad individuare per ciascun Obiettivo Tematico che un Programma Operativo affronta, le priorità di investimento, gli obiettivi specifici/risultati attesi (e i relativi indicatori di risultato) e le azioni per il raggiungimento degli obiettivi specifici (e i relativi indicatori di output) così come illustrato in figura.



Gli **indicatori di output** (CO) sono legati alle azioni e misurano lo stato di avanzamento nella realizzazione delle azioni di un Programma Operativo. Misurano quindi in modo diretto ciò che è stato effettivamente prodotto/realizzato attraverso l'attuazione dei singoli progetti e delle relative attività. Gli indicatori di output sono individuati a livello di Programma e associati ad ogni singola operazione. Per la loro corretta implementazione è necessaria la quantificazione del valore programmato (quantificazione ex-ante/target), che rappresenta la quantificazione delle realizzazioni che si ritengono necessarie al raggiungimento degli obiettivi all'atto dell'inizializzazione del progetto, e del valore realizzato desumibile alla conclusione del progetto e, ove possibile, in itinere.

Gli **indicatori di risultato** (CR), sono legati agli obiettivi specifici del programma, che sono una declinazione più precisa delle azioni (elencate nell'Accordo di Partenariato). Gli indicatori di risultato misurano il cambiamento, rispetto allo stato iniziale (valore baseline), prodotto dagli interventi finanziati attraverso il Programma. Il valore target rappresenta il cambiamento desiderato al momento della programmazione. Si tratta di indicatori attraverso cui si osservano le conseguenze che l'attuazione delle Politiche di Sviluppo produce a livello sociale, economico e territoriale.

In generale, al momento della programmazione nella scelta degli indicatori era fatto obbligo di selezionare i propri fra un elenco di **indicatori comuni**, diffusi dalla Commissione stessa per consentire la più ampia comparabilità, ai quali poter affiancare altri **indicatori specifici**, autonomamente scelti e formulati dall'Autorità incaricata di programmare, sia per gli indicatori di output che per gli indicatori di risultato.

Il PON IOG si concentra sull'**obiettivo tematico 8** "Promuovere un'occupazione sostenibile e di qualità e sostenere la mobilità dei lavoratori" e sulla relativa **priorità d'investimento 8ii** "*Integrazione sostenibile nel mercato del lavoro dei giovani, in particolare quelli che non svolgono attività lavorativa, non seguono studi né formazione, inclusi i giovani a rischio di esclusione sociale e i giovani delle comunità emarginate, anche attraverso l'attuazione della Garanzia Giovani*", avendo come **risultato atteso RA8.1** "*Aumentare l'occupazione dei giovani*" a sua volta declinato nell'**obiettivo specifico** "*Aumentare l'occupazione dei giovani NEET*".

Tutti gli indicatori del PON IOG, ad esclusione di quelli finanziari, sono da quantificare con il dettaglio di genere, e sono riportati nelle sezioni di seguito riportate:

Asse 1 "Occupazione giovani NEET"

- Indicatori comuni (FSE) di output;
- Indicatori comuni (YEI) di risultato;
- Indicatori del Performance framework.

Asse 1 bis "Occupazione giovani"

- Indicatori comuni (FSE) di output;
- Indicatori comuni (FSE) di risultato;
- Indicatori del Performance framework.

Il *Performance Framework* è uno strumento introdotto nella programmazione 2014-2020 volto a rafforzare l'orientamento ai risultati dei Programmi Operativi. La lettura congiunta di questi indicatori consentirà all'AdG di verificare lo stato di avanzamento del Programma e di trarre elementi conoscitivi che potrebbero comportare, ove necessario, una correzione in itinere basata sull'evidenza.

3. Asse 1 “Occupazione giovani NEET”

L'asse 1 del PON IOG è cofinanziato dall'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile e dal Fondo Sociale Europeo con il contributo di un cofinanziamento nazionale. Gli indicatori comuni di riferimento sono quelli dell'allegato I e allegato II al del Regolamento UE n. 1304/2013.

Indicatori comuni (FSE) di output del PON IOG

Nel ventaglio degli indicatori comuni di realizzazione (output) relativi agli investimenti del Fondo Sociale Europeo, elencati nell'Allegato I del Regolamento UE n. 1304/2013 del 17 dicembre 2013, per il PON IOG sono stati selezionati quelli contenuti nella tabella sottostante:

ID	Indicatore	Valore obiettivo al 2023
CO01	Disoccupati, compresi i disoccupati di lunga durata	469.710,00
CO02	Disoccupati di lungo periodo	247.000,00
CO03	Persone inattive	262.040,00
CO04	Persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	262.040,00
CO06	Persone di età inferiore ai 25 anni	467.730,00

Poiché il Piano di Attuazione della Garanzia Giovani italiano prevede che i destinatari delle misure siano non solo i giovani di età compresa tra i 15 e i 24, ma anche i giovani fino all'età di 29 anni, fra gli indicatori di output del Programma è stato inserito anche questo indicatore specifico non presente nell'elenco degli indicatori previsti nel citato Allegato I.

ID	Indicatore	Valore obiettivo al 2023
SO01	Persone di età compresa fra 25 e 29 anni	264.020,00

A seguito della riprogrammazione del PON IOG, approvata con Decisione (UE) C(2020) 9116 del 10.12.2020, che ha visto la destinazione di complessivi 104,5 milioni di euro ad un intervento di sostegno all'emergenza pandemica COVID-19 a valere su entrambi gli assi prioritari del PON IOG, il monitoraggio dell'intervento ha richiesto, in aggiunta agli indicatori comuni e specifici di output e di risultato del Programma già in essere, l'individuazione di nuovi indicatori specifici dell'intervento in oggetto, sui quali determinare valori target al 2023. Uno degli indicatori individuati per monitorare l'intervento è: l'indicatore (comune) di output (codice attribuito CV31, cfr. EGESIF 12/05/2020).

ID	Indicatore	Valore obiettivo al 2023
CV31	Partecipanti che hanno beneficiato di un sostegno per combattere o contrastare il COVID-19	1.265,00

Indicatori comuni (YEI) di risultato del PON IOG

Gli indicatori di risultato del PON IOG sono quelli indicati nell'Allegato II del Regolamento UE n. 1304/2013 del 17 dicembre 2013 ed elencati nelle tabelle sottostanti: indicatori comuni "di risultato immediato" (dal CR01 al CR09); indicatori comuni "di risultato di lungo periodo" (dal CR10 al CR12), pensati per cogliere gli effetti degli interventi dopo un periodo di sei mesi dalla conclusione degli stessi.

Indicatori comuni "di risultato immediato"

ID	Indicatore	Valore di base	Valore obiettivo al 2023
CR01	Partecipanti disoccupati che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG	81%	88%
CR02	Partecipanti disoccupati che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	19%	34%
CR03	Partecipanti disoccupati impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che acquisiscano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	37%	50%

ID	Indicatore	Valore di base	Valore obiettivo al 2023
CR04	Partecipanti disoccupati di lunga durata che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG	81%	88%
CR05	Partecipanti disoccupati di lunga durata che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	19%	32%
CR06	Partecipanti disoccupati di lunga durata impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che ottengano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	37%	50%
CR07	Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG	81%	88%
CR08	Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	19%	34%
CR09	Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che acquisiscano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	37%	50%

Indicatori comuni "di risultato di lungo periodo"

ID	Indicatore	Valore di base	Valore obiettivo al 2023
CR10	Partecipanti che, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento, prendono parte a programmi di istruzione e formazione continua, programmi di formazione per l'ottenimento di una qualifica, apprendistati o tirocini	36%	34,5%
CR11	Partecipanti che hanno un lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	18,6%	31%
CR12	Partecipanti che esercitano un'attività autonoma entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	1,2%	3,5%

A seguito della riprogrammazione del PON IOG, approvata con Decisione (UE) C(2020) 9116 del 10.12.2020, che ha visto la destinazione di complessivi 104,5 milioni di euro ad un intervento di

sostegno all'emergenza pandemica COVID-19 a valere su entrambi gli assi prioritari del PON IOG, il monitoraggio dell'intervento ha richiesto, in aggiunta agli indicatori comuni e specifici di output e di risultato del Programma già in essere, l'individuazione di nuovi indicatori specifici dell'intervento in oggetto, sui quali determinare valori target al 2023. Uno degli indicatori individuati per monitorare l'intervento è l'indicatore specifico di risultato (codice attribuito SVR1).

ID	Indicatore	Valore di base	Valore obiettivo al 2023
SVR1	Numero di partecipanti che, 6 mesi dopo l'assunzione, mantengono il loro posto di lavoro	83,40	85,90

Indicatori del Performance Framework

Il quadro di riferimento dell'attuazione (*performance framework*) è uno strumento introdotto nel nuovo ciclo di programmazione per migliorare l'efficacia nell'attuazione dei programmi. Si basa su un sistema di indicatori a livello di priorità, legati principalmente all'attuazione finanziaria e alle realizzazioni fisiche, per i quali in fase di programmazione era necessario fissare target intermedi al 2018 e target finali al 2023. Gli indicatori legati alle realizzazioni vengono scelti fra gli indicatori di output del programma fissati a livello di priorità. Per il PON IOG il target al 2018 ha rappresentato anche il target finale fino al dicembre 2017, quando è intervenuta una modifica del programma approvata dalla Commissione con Decisione C(2017)8927 del 18.12.2017 a seguito del rifinanziamento della IOG per le annualità 2017-2020. Da cui ha tratto origine l'individuazione di un target intermedio al 2018 per gli indicatori che già erano individuati, nell'ambito dell'asse "Occupazione giovani NEET" del PON IOG, quali indicatori per la misurazione del *performance framework* (cfr. tabella di seguito riportata).

ID	Indicatore	Valore obiettivo al 2018	Valore obiettivo al 2023
CO06	Persone di età inferiore ai 25 anni	380.000	467.730,00
SO01	Persone di età compresa fra 25 e 29 anni	180.000	264.020,00
SF01	Ammontare complessivo della spesa sostenuta (euro)	1.513.363.329	2.362.432.490,00

Si fa presente che, nell'ambito del PON IOG, il raggiungimento dei target fissati nel performance framework del Programma non comporta acquisizione di alcuna riserva di efficacia, così come previsto dal Considerato n. 23 del Reg (UE) n. 1303/2013.

4. Asse 1 bis “Occupazione giovani”

Nella tabella di seguito il ventaglio degli indicatori comuni di output e di risultato relativi agli investimenti del Fondo Sociale Europeo, elencati nell'Allegato I del Regolamento UE n. 1304/2013 del 17 dicembre 2013, validi per il PON IOG sulla base dell'articolo 5, paragrafo 1, del regolamento FSE (Reg.(UE)1304/2013) che prevede che vengano forniti valori per tutti gli indicatori di risultato e di realizzazione comuni, per ciascuna priorità di investimento del quadro logico del Programma.

In fase di programmazione, nella scelta degli indicatori sui quali fissare un valore target era fatto obbligo di selezionare quelli più rappresentativi (tenuto conto degli interventi programmati nell'ambito del Programma) fra quelli proposti in un elenco di indicatori comuni per il Fondo Sociale Europeo (All. 1 Reg(UE) 1304/2013), diffusi dalla Commissione stessa per consentire la più ampia comparabilità.

Indicatori di output

Indicatori comuni (FSE) di output

Codice	Indicatori Allegato I Reg (UE) 1304/2013	Categoria di regione	Valori obiettivo al 2023		
			M	F	T
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lunga durata	LD			61.585,00
		TR			6.480,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	LD			39.620,00
		TR			4.160,00
CO03	le persone inattive	LD			19.800,00
		TR			5.130,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	LD			36.555,00
		TR			5.130,00

Indicatori specifici di output

Codice	Indicatori Allegato I Reg (UE) 1304/2013	Categoria di regione	Valori obiettivo al 2023 (u di misura=tasso)		
			M	F	T
SO01	Persone in età 25-29 anni	LD			29.500,00
		TR			4.280,00
SO202	Persone in età 30-34 anni	LD			15.330,00
		TR			2.200,00
CV31	Partecipanti che hanno beneficiato di un sostegno per combattere o contrastare il COVID-19	LD			1.905,00
		TR			210,00

A seguito della riprogrammazione del PON IOG, approvata con Decisione (UE) C(2020) 9116 del 10.12.2020, che ha visto la destinazione di complessivi 104,5 milioni di euro ad un intervento di sostegno all'emergenza pandemica COVID-19 a valere su entrambi gli assi prioritari del PON IOG, il monitoraggio dell'intervento ha richiesto, in aggiunta agli indicatori comuni e specifici di output e di risultato del Programma già in essere, l'individuazione di nuovi indicatori specifici dell'intervento in oggetto, sui quali determinare valori target al 2023. Uno degli indicatori individuati per monitorare l'intervento è: l'indicatore (comune) di output (codice attribuito CV31, cfr. EGESIF 12/05/2020).

Indicatori di risultato

Indicatori di risultato di "breve periodo"

Codice	Indicatori Allegato I Reg (UE) 1304/2013	Categoria di regione	Valori obiettivo al 2023 (u di misura=tasso)		
			M	F	T
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	LD	30,7	27,5	29,1
		TR	39,2	33,1	36,1
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	LD	36,3	34,5	35,4
		TR	40,0	37,0	38,5

A seguito della riprogrammazione del PON IOG, approvata con Decisione (UE) C(2020) 9116 del 10.12.2020, che ha visto la destinazione di complessivi 104,5 milioni di euro ad un intervento di sostegno all'emergenza pandemica COVID-19 a valere su entrambi gli assi prioritari del PON IOG, il monitoraggio dell'intervento ha richiesto, in aggiunta agli indicatori comuni e specifici di output e di risultato del Programma già in essere, l'individuazione di nuovi indicatori specifici dell'intervento in oggetto, sui quali determinare valori target al 2023. Uno degli indicatori individuati per monitorare l'intervento è l'indicatore specifico di risultato (codice attribuito SVR1).

Codice	Indicatori Allegato I Reg (UE) 1304/2013	Categoria di regione	Valori obiettivo al 2023 (u di misura=tasso)		
			M	F	T
SVR1	Numero di partecipanti che, 6 mesi dopo l'assunzione, mantengono il loro posto di lavoro	LD			84,50
SVR1	Numero di partecipanti che, 6 mesi dopo l'assunzione, mantengono il loro posto di lavoro	TR			84,50

Indicatori del Performance Framework

Per il quadro di riferimento dell'attuazione (*performance framework*) per l'asse 1bis del PON IOG sono stati individuati, quali indicatori per la misurazione del *performance framework*, quelli riportati nella tabella seguente.

ID	Indicatore	Valore obiettivo al 2018	Valore obiettivo al 2023
CO01	Disoccupati compresi i disoccupati di lunga durata (LD)	11.200	61.585,00
CO01	Disoccupati compresi i disoccupati di lunga durata (TR)	1.180	6.480,00
SF01	Ammontare complessivo della spesa sostenuta (euro) (TR)		47.074.378 ,00
SF01	Ammontare complessivo della spesa sostenuta (euro) (LD)		420.370.972,00

5. Aspetti definitori e metodo di calcolo degli indicatori del PON IOG

Aspetti definitori

Al fine di esplicitare le modalità e i criteri di calcolo degli indicatori, di seguito si propone una definizione contestualizzata degli indicatori nonché la precisazione della fonte dei dati utilizzata. **La principale fonte dei dati è la Banca dati ANPAL_PRD**, cioè la banca dati amministrativa delle SAP (Schede Anagrafiche Professionali), integrata con la banca dati delle Comunicazioni Obbligatorie (CO).

Banca Dati delle Politiche Attive per il Lavoro (ANPAL_PRD)

In particolare, l'avvio del Piano italiano della Garanzia Giovani e del Programma Operativo della IOG hanno prodotto una modifica importante nella SAP con l'introduzione di una nuova specifica sezione (sezione 6) deputata al monitoraggio delle politiche attive erogate in favore del singolo individuo (partecipante) intestatario della Scheda.

Neet → Adesione Garanzia Giovani → Politiche Attive (Sez. 6 SAP)

Pon IOG (Sez. 6
“tipo progetto”=02;
04)

Altre fonti (Sez. 6
“tipo progetto”=03)

Le politiche attive del PON IOG sono quindi tracciate nella sezione 6 della SAP e sono riconducibili a due codici del campo “tipo progetto”: “02 - Garanzia Giovani” o “04 - GG politiche nazionali”.

La banca dati ANPAL_PRD rappresenta anche la fonte dati indiretta per gli indicatori di risultato del PON IOG CR02, CR05 e CR08, la cui quantificazione avviene attraverso le indagini condotte via web (questionario CAWT) su di un campione degli iscritti e di partecipanti agli interventi di Garanzia Giovani estratto periodicamente dalla banca dati ANPAL_PRD.

Indicatori sui partecipanti

Quando l'unità di analisi è il “partecipante” agli interventi di politica attiva, si considerano:

- a. i giovani con una misura avviata (ivi incluse le misure gestite a livello centrale quali: il Servizio Civile, Bonus e Crescere in Digitale) con “data inizio” \leq “periodo di riferimento”;
- b. i giovani usciti dopo la presa in carico (stato “R” o “C” da P o da T) che hanno avuto un servizio di base (accompagnamento) con “data inizio” \leq “periodo di riferimento”.

Ai fini dell'individuazione degli algoritmi di calcolo, valgono le seguenti osservazioni:

- nel caso di più politiche erogate, conta la data di inizio della prima politica ricevuta (data anteriore);
- per il punto b) la “data inizio” è quella corrispondente al servizio di base ricevuto (misura 3);
- ogni giovane viene contato una sola volta all'interno della stessa registrazione e presa in carico (a prescindere dal numero di misure ricevute all'interno di un “ciclo”).

Nel caso degli indicatori di risultato immediato, si considerano i “partecipanti che completano l'intervento” i soggetti così individuati:

- c. i giovani che hanno concluso (stato “T” o “F”) il trattamento (politica attiva) con “data di fine” \leq “periodo di riferimento”;
- d. i giovani che hanno ricevuto un servizio di base (accompagnamento) e sono usciti dal programma dopo la presa in carico (stato “R” o “C” da P o da T) con “data di fine” \leq “periodo di riferimento” o hanno avviato un rapporto di lavoro.

Valgono le seguenti osservazioni:

- nel caso di multi-trattamento (più stati T/F), conta la data dell'ultimo trattamento ricevuto (data posteriore);
- per il punto b) la “data di fine” è quella corrispondente all'uscita del giovane dalla GG, e non la data di fine del “servizio di base” (scheda 3) ricevuto.

Per quanto riguarda la misurazione degli esiti alla conclusione dell'intervento (ovvero nelle quattro settimane dalla data di fine), gli indicatori la misurano sia in termini di occupazione che di reinserimento in percorsi istruzione/formazione, e infine in termini di ottenimento di una qualifica. Dal momento che queste informazioni sono disponibili presso archivi amministrativi diversi, le varie componenti che compongono l'indicatore principale sono state indicate separatamente come sub-indicatori proprio in funzione della fonte utilizzata per la misurazione del risultato.

Per i “partecipanti che completano l'intervento”, sono due le componenti misurate quattro settimane dopo la conclusione (viene indicata con t^* la data di conclusione aumentata di 28 giorni):

- **Occupati** (fonte banca dati ANPAL_PRD)

Definizione di occupato (alle dipendenze o parasubordinato): ai fini del calcolo dell'indicatore si considerano occupati i partecipanti che, completato il ciclo di misure attive, quattro settimane dopo (t^*) la fine dell'intervento (t_1) hanno una CO attiva

- **Studenti** (fonte banca dati ANPAL_PRD, MIUR – Anagrafica Studenti)

Definizione di studente: ai fini del calcolo dell'indicatore si considerano studenti i partecipanti che, completato il ciclo di misure attive, quattro settimane dopo (t^*) la fine dell'intervento (t_1) sono presenti all'interno dell'Anagrafe degli Studenti (iscritti ad un corso di studi secondario, post-secondario, terziario).

Definizioni generali valide per gli indicatori di output e di risultato

Età in ingresso

L'età è misurata al momento della registrazione al programma Garanzia Giovani. Questo implica che al momento della presa in carico, o al momento dell'avvio della politica, il giovane può avere un'età superiore a 29 anni.

Condizione nel Mercato del lavoro in ingresso:

- Disoccupati, (compresi i disoccupati di lunga durata): partecipanti che hanno una DiD precedente all'adesione in Garanzia Giovani
- Disoccupati di lunga durata:
 - Partecipanti che hanno una DID con anzianità ≥ 6 mesi e Età ≤ 24 anni
 - Partecipanti che hanno una DID con anzianità ≥ 12 mesi e Età ≥ 25 anni
- Partecipanti Inattivi: partecipanti Neet non Disoccupati (secondo la definizione precedente)

Titolo di studio in ingresso

Si considera il livello di istruzione della SAP con la riconduzione ai livelli ISCED, come indicata nella tabella seguente.

TITOLO DI STUDIO (Riferimento SAP: Livello di scolarizzazione 5.1.a)				INDICATORE
Valore Dimensione Indicatore	Descrizione Dimensione Indicatore	Valore Livello di Studio di ISCED Classificazione Standard (SAP)	Descrizione Livello di Studio Tabella Classificazione Standard (SAP)	
0	NESSUN TITOLO (ISCED 0)	0	NESSUN TITOLO DI STUDIO	
1	Istruzione primaria (ISCED 1)	1	LICENZA ELEMENTARE	CO09
2	Istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	2	LICENZA MEDIA	CO09
3	Istruzione secondaria superiore (ISCED 3) e Istruzione post-secondaria non terziaria (ISCED 4)	3	TITOLO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE (SCOLASTICA ED EXTRA-SCOLASTICA) CHE NON PERMETTE L'ACCESSO ALL'UNIVERSITÀ ()	CO10
3	Istruzione secondaria superiore (ISCED 3) e Istruzione post-secondaria non terziaria (ISCED 4)	4	DIPLOMA DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE CHE PERMETTE L'ACCESSO ALL'UNIVERSITA'	CO10
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	5	DIPLOMA TERZIARIO EXTRA-UNIVERSITARIO	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	6	DIPLOMA UNIVERSITARIO	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	7	LAUREA - Vecchio o nuovo ordinamento	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	8	TITOLO DI STUDIO POST-LAUREA	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	9	MASTER UNIVERSITARIO DI PRIMO LIVELLO	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	11	DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE	CO11
4	Istruzione terziaria (ISCED 5,6,7,8)	12	TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA	CO11

Relazione tra la valorizzazione degli indicatori di risultato e i valori baseline e target del PON IOG

Nel PON IOG i valori baseline e target degli indicatori di risultato sono espressi come rapporti percentuali (ratio), separatamente per uomini, donne e totale. In generale, il rapporto è dato da:

- Numeratore: N. partecipanti con esito positivo rispetto all'indicatore specifico di risultato
- Denominatore: N. partecipanti complessivi, il cui esito è oggetto di quantificazione

In sostanza il numeratore del rapporto è l'indicatore di risultato espresso in termini di “Numero partecipanti”, e il denominatore è il corrispondente indicatore di output anch'esso espresso in termini di “Numero partecipanti”.

Esempio: CR01 Partecipanti disoccupati che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG

L'indicatore CR01 espresso come valore assoluto “Numero di partecipanti disoccupati che completano l'intervento”, rappresenta il numeratore dell'indicatore baseline/target del PON IOG. Il denominatore è dato, nel caso specifico, dal totale dei partecipanti disoccupati (compresi i disoccupati di lungo periodo), ovvero dall'indicatore di output CO01.

Indicando con Tar_CR01^* il target del PON IOG, che come detto è un rapporto percentuale, il *rapporto di conseguimento dell'indicatore CR01 al tempo t* è dato da:

$$\frac{CR01_t/CO01_t}{Tar_CR01^*} \cdot 100$$

Nota metodologica sugli indicatori di risultato asse 1: CR02, CR05 e CR08

A differenza degli altri indicatori del PON IOG, gli indicatori di risultato CR02, CR05 e CR08, sono quantificati attraverso indagini campionarie.

La quantificazione dell'indicatore avviene direttamente nella forma “ratio” sulla base di un apposito peso campionario. Nella banca dati ANPAL_PRD sarà possibile selezionare i partecipanti che hanno risposto all'indagine, visionando l'intero questionario ed in particolare le specifiche domande che entrano nel calcolo dell'indicatore, e il relativo peso campionario.

Per ogni unità rispondente, sarà presente un campo flag (1/0) in corrispondenza dei tre indicatori: il valore 1 indica che l'individuo partecipante concorre all'indicatore di risultato, mentre il valore 0 indica che il partecipante non concorre all'indicatore di risultato.

Gli indicatori CR02, CR05 e CR08 sono ricondotti all'unità di misura “Numero partecipanti” applicando il peso campionario al singolo partecipante intervistato con il relativo campo flag=1.

Il peso campionario è costruito in maniera tale che tutte le unità rispondenti riproducono il totale degli indicatori CO01, CO02 e CO03 alla data di riferimento (31 dicembre di ogni anno per il quale risulti disponibile l'indagine).

Il questionario contiene in una specifica sezione la seguente domanda:

- Nelle 4 settimane successive alla conclusione dell'intervento ha ricevuto:
 - d_c4_1: Offerta concreta lavoro (1=si; 0=no)
 - d_c4_2: Offerta di un tirocinio/apprendistato (1=si; 0=no)
 - d_c4_3: Offerta di un percorso di istruzione/formazione (1=si; 0=no)
 - d_c4_4: La possibilità di accedere finanziamenti per l'avvio di impresa (1=si; 0=no)

Il numeratore e il denominatore del rapporto è determinato come di seguito esposto:

Numeratore CR02

numeratore = **somma logica** (d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4) and. CO01=1

cioè la somma logica è limitata ai partecipanti rispondenti disoccupati (CO01). La somma logica, per ciascun partecipante restituisce il valore 1, se almeno una delle componenti d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4 è pari a SI, 0 altrimenti.

Numeratore CR05

numeratore = **somma logica** (d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4) and. CO02=1

cioè la somma logica è limitata ai partecipanti rispondenti disoccupati di lunga durata (CO02). La somma logica, per ciascun partecipante restituisce il valore 1, se almeno una delle componenti d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4 è pari a SI, 0 altrimenti.

Numeratore CR08

numeratore = **somma logica** (d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4) and. (CO04=1)

cioè la somma logica è limitata ai partecipanti rispondenti inattivi Neet di lunga durata (CO04). La somma logica, per ciascun partecipante restituisce il valore 1, se almeno una delle componenti d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4 è pari a SI, 0 altrimenti.

Denominatore

denominatore=**conteggio rispondenti** (d_c4_1 d_c4_2 d_c4_3 d_c4_4) limato a seconda dell'indicatore ai disoccupati (CR02), ai disoccupati di lunga durata (CR05), ai Neet inattivi (CR08)

Si procede successivamente alla quantificazione degli indicatori come rapporto %, con le modalità di seguito illustrate:

- $CR02 = \text{somma}(\text{numeratore} * \text{peso_finale}) / \text{somma}(\text{denominatore} * \text{peso_finale}) \%$
Filtrando la condizione occupazionale = DISOCCUPATI (COMPRESI I DISOCCUPATI DI LUNGA DURATA)
L'indicatore è poi declinato per genere
- $CR05 = \text{somma}(\text{numeratore} * \text{peso_finale}) / \text{somma}(\text{denominatore} * \text{peso_finale}) \%$
Filtrando la condizione occupazionale = DISOCCUPATI DI LUNGA DURATA
L'indicatore è poi declinato per genere
- $CR08 = \text{somma}(\text{numeratore} * \text{peso_finale}) / \text{somma}(\text{denominatore} * \text{peso_finale}) \%$
Filtrando la condizione occupazionale = INATTIVI
L'indicatore è poi declinato per genere

Infine, tutti gli indicatori del Programma riferiti ai partecipanti - di output e di risultato - sono declinati per genere (U=Uomini, D=Donne e T=Totale).

Nelle tabelle che seguono si riporta nel dettaglio la descrizione del metodo di calcolo degli indicatori di realizzazione, di risultato e del performance framework.

Metodo di calcolo degli indicatori dell'Asse 1 "Occupazione giovani NEET"

Indicatori di output comuni per interventi finanziati a valere sul FSE e sulla IOG

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
CO01	Comune di output	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	"Partecipanti" .and ("condizione MDL = "in cerca di occupazione di breve durata"" .or "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata"")	Sistemi informativi ANPAL
CO02	Comune di output	i disoccupati di lungo periodo	"Partecipanti" .and "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata""	Sistemi informativi ANPAL
CO03	Comune di output	le persone inattive	"Partecipanti" .and "condizione nel MDL ="inattivi""	Sistemi informativi ANPAL
CO04	Comune di output	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	"Partecipanti" .and "condizione nel MDL ="inattivi""	Sistemi informativi ANPAL
CO05	Comune di output	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO06	Comune di output	le persone di età inferiore a 25 anni	"Partecipanti" .and ("Classe di età = "15-18"" .or " classe di età="19-24"")	Sistemi informativi ANPAL
CO07	Comune di output	le persone di età superiore a 54 anni	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO08	Comune di output	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO09	Comune di output	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	"Partecipanti" .and ("Titolo di studio = "Istruzione primaria"" .or "Titolo di studio= "Istruzione secondaria inferiore"")	Sistemi informativi ANPAL

CO10	Comune di output	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	“Partecipanti” .and “Titolo di studio = “Istruzione secondaria superiore””	Sistemi informativi ANPAL
CO11	Comune di output	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	“Partecipanti” .and “Titolo di studio = “Istruzione terziaria””	Sistemi informativi ANPAL
CO15	Comune di output	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	“Partecipanti” .and “Nati in uno Stato Estero”	Sistemi informativi ANPAL
CO16	Comune di output	i partecipanti con disabilità		
CO17	Comune di output	le altre persone svantaggiate		
CO18	Comune di output	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa		
CO19	Comune di output	le persone provenienti da zone rurali		

Indicatori di output specifici del PON IOG

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
SO01	Specifico di output	Persone in età 25-29	“Partecipanti” .and “Classe di età = “25-29””	Sistemi informativi ANPAL
CV31		Partecipanti che hanno beneficiato di un sostegno per combattere o contrastare il COVID-19		Sistemi informativi ANPAL

Indicatori di risultato dell'IOG

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
CR01	Comune di risultato	Partecipanti disoccupati che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG	“Partecipanti che completano l'intervento” and (“condizione MDL = “in cerca di occupazione di breve durata”” .or “condizione MDL = “in cerca di occupazione di lunga durata””)	Sistemi informativi ANPAL
CR02	Comune di risultato	Partecipanti disoccupati che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	STIMA CAMPIONARIA, rapporto tra: NUMERATORE: Partecipanti disoccupati (compresi DLD) che nelle 4 settimane successive alla conclusione di un intervento IOG dichiarano di aver ricevuto un'offerta concreta di lavoro, formazione, tirocinio, apprendistato DENOMINATORE: Partecipanti disoccupati (compresi DLD) che dichiarano di aver completato un intervento IOG	Indagine campionaria (<i>customer satisfaction</i>)
CR03	Comune di risultato	Partecipanti disoccupati impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che acquisiscano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	L'indicatore è dato dalla somma algebrica della componente legata alla condizione nel mercato del lavoro (CR03_OCC) e di quella legata alla partecipazione a corsi di formazione/istruzione (CR03_STUD). La componente CR03_STUD sarà quantificata non appena disponibile il collegamento con gli archivi del MIUR. - Disoccupati che hanno un'occupazione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR03_OCC = “Occupati in t*” and	Sistemi informativi ANPAL

			(“condizione MDL = “in cerca di occupazione di breve durata” “ .or “condizione MDL = “in cerca di occupazione di lunga durata””)	
			- Disoccupati impegnati in un percorso di istruzione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR03_STUD=“Studenti in t*” .and “condizione MDL = “in cerca di occupazione di breve durata” “ .or “condizione MDL = “in cerca di occupazione di lunga durata”)	
CR04	Comune di risultato	Partecipanti disoccupati di lunga durata che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG	“Partecipanti che completano l'intervento” .and “condizione MDL = “in cerca di occupazione di lunga durata””	Sistemi informativi ANPAL
CR05	Comune di risultato	Partecipanti disoccupati di lunga durata che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	STIMA CAMPIONARIA, rapporto tra: NUMERATORE: Partecipanti disoccupati di lunga durata che nelle 4 settimane successive alla conclusione di un intervento IOG dichiarano di aver ricevuto un'offerta concreta di lavoro, formazione, tirocinio, apprendistato DENOMINATORE: Partecipanti disoccupati di lunga durata che dichiarano di aver completato un intervento IOG	Indagine campionaria (<i>customer satisfaction</i>)

CR06	Comune di risultato	<p>Partecipanti disoccupati di lunga durata impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che ottengano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento</p>	<p>L'indicatore è dato dalla somma algebrica della componente legata alla condizione nel mercato del lavoro (CR06_OCC) e di quella legata alla partecipazione a corsi di formazione/istruzione (CR06_STUD). La componente CR06_STUD sarà quantificata non appena disponibile il collegamento con gli archivi del MIUR.</p> <p>- Disoccupati di lungo periodo che hanno un'occupazione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR06_OCC= "Occupati in t*" .and "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata""</p> <p>- Disoccupati di lungo periodo impegnati in un percorso di istruzione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR06_STUD= "Studenti in t*" .and "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata""</p>	Sistemi informativi ANPAL
CR07	Comune di risultato	<p>Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione che completano l'intervento finanziato a titolo dell'IOG</p>	<p>"Partecipanti che completano l'intervento" .and "condizione MDL = "inattivi""</p>	Sistemi informativi ANPAL
CR08	Comune di risultato	<p>Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione che ricevono un'offerta di lavoro, istruzione e formazione continua, apprendistato o tirocinio al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento</p>	<p>STIMA CAMPIONARIA, rapporto tra: NUMERATORE: Partecipanti inattivi Neet che nelle 4 settimane successive alla conclusione di un intervento IOG dichiarano di aver ricevuto un'offerta concreta di lavoro, formazione, tirocinio,</p>	Indagine campionaria (<i>customer satisfaction</i>)

			apprendistato DENOMINATORE: Partecipanti inattivi Neet che dichiarano di aver completato un intervento IOG	
CR09	Comune di risultato	Partecipanti inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione impegnati in un percorso di istruzione/formazione, che acquisiscano una qualifica o un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	L'indicatore è dato dalla somma algebrica della componente legata alla condizione nel mercato del lavoro (CR09_OCC) e di quella legata alla partecipazione a corsi di formazione/istruzione (CR09_STUD). La componente CR09_STUD sarà quantificata non appena disponibile il collegamento con gli archivi del MIUR. – Inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione che hanno un'occupazione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR09_OCC="Occupati in t*" .and "condizione MDL ="inattivi" – Inattivi al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione impegnati in un percorso di istruzione al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento CR09_STUD="Studenti in t*" .and "condizione MDL ="inattivi"	Sistemi informativi ANPAL
CR10	Comune di risultato	Partecipanti che, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento, prendono parte a programmi di istruzione e formazione continua, programmi di formazione per l'ottenimento di una qualifica, apprendistati o tirocini	L'indicatore è dato dalla somma algebrica della componente legata alla partecipazione a corsi di formazione/istruzione (CR10_STUD) e di quella relativa ad un apprendistato/tirocinio (CR10_TIR_APP).	Sistemi informativi ANPAL

			La componente CR10_STUD sarà quantificata non appena disponibile il collegamento con gli archivi del MIUR. L'indicatore, ai fini del PON SFC, è limitato ai soli partecipanti under 25.	
CR11	Comune di risultato	Partecipanti che hanno un lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	<p>L'indicatore è dato dalla somma algebrica della componente legata all'occupazione dipendente (CR11_DIP) e di quella relativa all'occupazione autonoma (CR12).</p> <p>La componente CR12 non è al momento quantificabile non essendo disponibile il collegamento con l'archivio INPS gestione separata per i lavoratori autonomi.</p> <p>L'indicatore, ai fini del PON SFC, è limitato ai soli partecipanti under 25.</p>	Sistemi informativi ANPAL
CR12	Comune di risultato	Partecipanti che esercitano un'attività autonoma entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	<p>L'indicatore è legato all'occupazione autonoma (CR12).</p> <p>L'indicatore, ai fini del PON SFC, è limitato ai soli partecipanti under 25.</p>	Sistemi informativi ANPAL
SVR1	Specifico di risultato	Numero di partecipanti che, 6 mesi dopo l'assunzione, mantengono il loro posto di lavoro	<i>DA DEFINIRE A VALLE DELL'AVVIO DELL'INTERVENTO A SOSTEGNO DELL'EMERGENZA</i>	Sistemi informativi ANPAL / Indagini ad hoc

Note per gli Indicatori di risultato dell'IOG

CR02, CR05, CR08: CR02, CR05, CR08: la quantificazione di questi indicatori è frutto di analisi di dati raccolti attraverso le indagini di *customer satisfaction* condotte periodicamente da Isfol prima del 2017 e successivamente da ANPAL.

L'indagine stima il valore dello "Stato", cioè un rapporto (con numeratore: partecipanti disoccupati, compresi disoccupati di lunga durata, che nelle 4 settimane successive alla conclusione di un intervento IOG dichiarano di aver ricevuto un'offerta concreta di lavoro, formazione, tirocinio, apprendistato e con denominatore: partecipanti disoccupati,

compresi disoccupati di lunga durata, che dichiarano di aver completato un intervento IOG). In coerenza con le regole di inserimento dati previste sul sistema SFC, si procede ad una stima dei valori assoluti.

CR03, CR06, CR09: il dato amministrativo disponibile attualmente non consente una valorizzazione piena. Questi indicatori misurano gli esiti a conclusione di interventi finanziati IOG nell'ambito quanto del mercato del lavoro che dell'istruzione/formazione. Per questi indicatori il dato è ad oggi limitato all'esito occupazionale rilevabile attraverso le Comunicazioni Obbligatorie (CO).

E' previsto che i sistemi informativi ANPAL saranno in grado di interagire con l'Anagrafe Nazionale degli Studenti del MIUR. Inoltre sarà necessario integrare i dati con le informazioni provenienti da SIGMA in relazione al numero di giovani che completano un intervento IOG finalizzato al conseguimento di una qualifica.

CR10, CR11, CR12: la quantificazione degli indicatori comuni di risultato di lungo periodo avviene, in generale, attraverso indagini/rilevazioni statistiche su di un campione rappresentativo. In mancanza di indagini ad hoc gli indicatori possono essere quantificati su dati amministrativi che presentano il vantaggio di ridurre i costi di produzione e di consentire un aggiornamento più frequente del dato (anche più volte all'interno di un anno solare). Tuttavia, ad oggi, la disponibilità del dato amministrativo garantisce un parziale popolamento degli indicatori: la completa quantificazione degli stessi dipende dal grado di interoperabilità delle diverse banche dati coinvolte (Anagrafe degli Studenti -MIUR; DB INPS-CO; DB INPS sulla "gestione separata").

Indicatori del Performance Framework

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo	Fonte dei dati
CO06	Comune di output	Persone di età inferiore ai 25 anni	"Partecipanti" .and ("Classe di età = "15-18"" .or "classe di età="19-24""	Sistemi informativi ANPAL
SO01	Specifico di output	Persone in età 25-29 anni	"Partecipanti" .and ("Classe di età = "15-18"" .or "classe di età="25-29""	Sistemi informativi ANPAL
SF01	Finanziario	Ammontare complessivo della spesa sostenuta	Sistema di rendicontazione dell'Autorità di gestione del PON	Sistemi informativi ANPAL

Metodo di calcolo degli indicatori dell'Asse 1bis "Occupazione giovani"

Indicatori di output comuni e specifici di Programma (asse 1bis)

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
CO01	Comune di output	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	"Partecipanti" .and ("condizione MDL = "in cerca di occupazione di breve durata"" .or "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata"")	Sistemi informativi ANPAL
CO02	Comune di output	i disoccupati di lungo periodo	"Partecipanti" .and "condizione MDL = "in cerca di occupazione di lunga durata""	Sistemi informativi ANPAL
CO03	Comune di output	le persone inattive	"Partecipanti" .and "condizione nel MDL = "inattivi""	Sistemi informativi ANPAL
CO04	Comune di output	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	"Partecipanti" .and "condizione nel MDL = "inattivi" .and "NEET""	Sistemi informativi ANPAL
CO05	Comune di output	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO06	Comune di output	le persone di età inferiore a 25 anni	"Partecipanti" .and ("Classe di età = "15-18"" .or " classe di età="19-24"")	Sistemi informativi ANPAL
CO07	Comune di output	le persone di età superiore a 54 anni	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO08	Comune di output	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	[Non applicabile al PON IOG]	Sistemi informativi ANPAL
CO09	Comune di output	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	"Partecipanti" .and ("Titolo di studio = "Istruzione primaria"" .or "Titolo di studio= "Istruzione secondaria inferiore"")	Sistemi informativi ANPAL

CO10	Comune di output	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	“Partecipanti” .and “Titolo di studio = “Istruzione secondaria superiore””	Sistemi informativi ANPAL
CO11	Comune di output	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	“Partecipanti” .and “Titolo di studio = “Istruzione terziaria””	Sistemi informativi ANPAL
CO15	Comune di output	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	“Partecipanti” .and “Nati in uno Stato Estero”	Sistemi informativi ANPAL
SO01	Specifico di output	Persone in età 25-29 anni	“Partecipanti” .and (“Classe di età = “15-18”” .or “ classe di età=“25-29””	Sistemi informativi ANPAL
SO202	Specifico di output	Persone in età 30-34 anni	“Partecipanti” .and (“Classe di età = “30-34””)	Sistemi informativi ANPAL
CV31	Specifico di output	Partecipanti che hanno beneficiato di un sostegno per combattere o contrastare il COVID-19	<i>DA DEFINIRE A VALLE DELL'AVVIO DELL'INTERVENTO A SOSTEGNO DELL'EMERGENZA</i>	Sistemi informativi ANPAL

Indicatori di risultato comuni e specifici di Programma (asse 1bis)

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
CR01	Comune di risultato	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	<p>“partecipanti alla fine della loro partecipazione all'intervento” che:</p> <ul style="list-style-type: none"> • erano “inattivi” in ingresso (universo per CO04) • al tempo t* hanno una DID attiva (non sospesa né revocata) 	Sistemi informativi ANPAL
CR02	Comune di risultato	partecipanti che intraprendono studi/corsi di formazione alla fine della loro partecipazione all'intervento	<p>L'indicatore è dato dalla componente legata alla partecipazione a corsi di formazione/istruzione che sarà quantificata non appena disponibile il collegamento con gli archivi del MIUR.</p> <p>“partecipanti alla fine della loro partecipazione all'intervento” .and “studenti”</p>	Sistemi informativi ANPAL
CR03	Comune di risultato	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	Numero di partecipanti che ottengono una qualifica certificata (la formulazione coincide con la definizione EQF) alla fine della loro partecipazione all'intervento	Sistemi informativi ANPAL
CR04	Comune di risultato	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	“partecipanti” che alla fine della loro partecipazione all'intervento hanno una CO attiva*	Sistemi informativi ANPAL
CR05	Comune di risultato	partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	Numero di partecipanti svantaggiati (come definiti in <i>Annex B – List of Common and YEI indicators</i> del documento “ <i>Monitoring and Evaluation of European Cohesion Policy. European Social Fund. Guidance document</i> ”) che alla fine della loro partecipazione all'intervento hanno conseguito almeno una delle seguenti condizioni: sono alla ricerca di un lavoro (DID attiva); sono in un percorso di istruzione/formazione (iscrizione ad un corso di istruzione/formazione che rilasci un titolo o una qualifica	Sistemi informativi ANPAL

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
			secondo la definizione EQF); hanno un'occupazione, anche autonoma (CO attiva)	
CR06	Comune di risultato	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	“partecipanti” che a sei mesi dalla fine della loro partecipazione all'intervento hanno una CO attiva*	Sistemi informativi ANPAL
CR07	Comune di risultato	partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Numero di partecipanti che entro i 6 mesi successivi alla fine della partecipazione all'intervento godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro, secondo quanto definito in “Annex C1 - Definitions for Common ESF Indicators”, indicatore n.30 del documento “Monitoring and Evaluation of European Cohesion Policy. European Social Fund. Guidance document”). Nello specifico a 6 mesi dalla fine della loro partecipazione all'intervento hanno conseguito almeno una delle seguenti condizioni: sono passati da un contratto precario a stabile (CO attiva con ‘tipo contrattato’ a tempo indeterminato); sono passati da un regime orario part-time a uno full-time (CO attiva con ‘tipologia lavoro’ full-time); che hanno un lavoro con qualifica più elevata o hanno ottenuto una promozione (variabili specifiche nell'indagine campionaria ad hoc)	Sistemi informativi ANPAL
CR08	Comune di risultato	partecipanti con oltre 54 anni di età che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	[Non applicabile al PON IOG]	
CR09	Comune di risultato	partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Numero di partecipanti svantaggiati (come definiti in Annex B – List of Common and YEI indicators del documento “Monitoring and Evaluation of European Cohesion Policy. European Social Fund. Guidance document”) che entro i 6 mesi successivi alla loro partecipazione all'intervento hanno una CO attiva	Sistemi informativi ANPAL

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
SVR1	Specifico di risultato	Numero di partecipanti che, 6 mesi dopo l'assunzione, mantengono il loro posto di lavoro	<i>DA DEFINIRE A VALLE DELL'AVVIO DELL'INTERVENTO A SOSTEGNO DELL'EMERGENZA</i>	Sistemi informativi ANPAL / Indagini ad hoc

Indicatori del performance framework (asse 1bis)

ID	Tipo di indicatore	Denominazione dell'indicatore	Metodo di calcolo dei valori di avanzamento	Fonte dei dati
CO01	Comune	Disoccupati compresi i disoccupati di lunga durata (LD)	“partecipanti, con presa in carico in una regione LD, alla fine della loro partecipazione all’intervento” che: <ul style="list-style-type: none"> • erano “inattivi” in ingresso (universo per CO04) al tempo t* hanno una DID attiva (non sospesa né revocata) 	Sistemi informativi ANPAL
CO01	Comune	Disoccupati compresi i disoccupati di lunga durata (TR)	“partecipanti, con presa in carico in una regione TR, alla fine della loro partecipazione all’intervento” che: <ul style="list-style-type: none"> • erano “inattivi” in ingresso (universo per CO04) al tempo t* hanno una DID attiva (non sospesa né revocata) 	Sistemi informativi ANPAL
SF01	Finanziario	Ammontare complessivo della spesa sostenuta (euro) (TR)	Estrazione del valore di avanzamento della spesa certificata alla Commissione europea al 31.12 di ciascun anno dal sistema informativo SIGMA _{GIOVANI}	Sistemi informativi ANPAL
SF01	Finanziario	Ammontare complessivo della spesa sostenuta (euro) (LD)	Estrazione del valore di avanzamento della spesa certificata alla Commissione europea al 31.12 di ciascun anno dal sistema informativo SIGMA _{GIOVANI}	Sistemi informativi ANPAL