



REGIONE LAZIO

Assessorato Formazione, Ricerca, Scuola, Università e Turismo

**Direzione Regionale Formazione, Ricerca e Innovazione, Scuola e Università,
Diritto Allo Studio**

**Sistema di riparto delle risorse di cofinanziamento regionale, a partire dalla
programmazione 2017, correlato al monitoraggio e alla valutazione intermedia
dei risultati raggiunti nel percorso ITS avviato l'anno precedente
*in attuazione DGR 523 del 13 settembre 2017***

RIPARTO RISORSE REGIONALI DI COFINANZIAMENTO PERCORSI ITS ANNO 2017

PRIMA APPLICAZIONE ANNO 2017

**I.T.S.
Regione Lazio**

ALLEGATO 1

PREMESSA SUL SISTEMA DI MONITORAGGIO E VALUTAZIONE NAZIONALE

Le Linee guida in materia di semplificazione e promozione dell'istruzione tecnico professionale e degli ITS adottate con **Decreto Interministeriale 7 febbraio 2013**, definiscono:

- a) indicatori per il monitoraggio e la valutazione dei percorsi e del sistema ITS a livello **regionale e nazionale (Allegato A punto 4 lettera e):**
 - *composizione della domanda*
 - *processo di erogazione*
 - *qualità della formazione*
 - *indicatori di rete*
 - *indicatori di efficienza*
 - *indicatori di risultato e di impatto*
- b) indicatori di realizzazione e di risultato ai fini del mantenimento della autorizzazione al riconoscimento del titolo e per l'accesso al finanziamento del Fondo nazionale (**Allegato A punto 5 lettera b):**
 - *attrattività-successo formativo*
 - *occupabilità*
 - *professionalizzazione-permanenza in impresa*
 - *partecipazione attiva*
 - *reti interregionali*

Con l'Accordo in sede **Conferenza Unificata 5 agosto 2014** è stato definito il *Sistema di Monitoraggio e valutazione dei percorsi ITS* realizzati nell'ambito dei piani territoriali adottati ogni triennio dalle Regioni. Il monitoraggio realizzato da INDIRE si avvale della **Banca Dati Nazionale** (DPCM del 25 gennaio 2008) alimentata dalle Fondazioni ITS. Il sistema prevede altresì la elaborazione di un punteggio di sintesi ottenuto in base ad indicatori e criteri che correlano alle risorse finanziarie ed in particolare al sistema della "premierità" (*Accordo CU 5.8.2014 quota premierità 10%; Accordo CU 17.12.2015 a seguito Legge n.107/2015 quota premierità 30%*).

Il successivo Accordo CU 17.12.2015 ha infatti modificato e integrato il sistema di monitoraggio e valutazione dei percorsi ITS, prevedendo in particolare all'art. 4 che all'esito della valutazione e del monitoraggio:

- a) percorsi con risultato pari o superiore a 50 e inferiore a 60: le Regioni prevedono azioni specifiche anche integrando, qualora necessario, la programmazione regionale, in un'ottica di miglioramento progressivo;
- b) percorsi con risultato inferiore a 50: il MIUR esclude dal calcolo del riparto del fondo nazionale, il numero dei diplomati all'interno del medesimo percorso e pone in essere le azioni di cui al punto successivo;
- c) a partire dal 2016, la Fondazione ITS che per tre anni consecutivi realizza risultato negativo di cui al punto b) nel 50% dei percorsi conclusi e valutati nel medesimo triennio, perde l'autorizzazione al rilascio del titolo.

TREND DEGLI ESITI DI MONITORAGGIO E VALUTAZIONE NAZIONALE NEI PERCORSI ITS DELLA REGIONE LAZIO

Prima fase di attuazione – Monitoraggio 2015 (Accordo CU 5.8.2014 – 10% premialità)

La prima fase di monitoraggio e valutazione ha riguardato per il Lazio i percorsi ITS delle Fondazioni Biocampus di Latina, Agroalimentare di Viterbo, Turismo di Roma, Servizi Imprese di Viterbo. Conformemente alla “Graduatoria dei corsi valutati”, l’assegnazione alla Regione Lazio della complessiva somma di € 1.114.248,71 è comprensiva di € 92.178,41 a titolo di premialità attribuita e assegnata dal MIUR direttamente alle tre Fondazioni ITS interessate come di seguito:

- “Istituto Tecnico Superiore per Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel comparto Agroalimentare” – Viterbo- punti 79,70 – quota premialità € 30.726,14
- “Istituto Tecnico Superiore per Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel settore Servizi alle Imprese”- Viterbo- punti 78,77 – quota premialità € 30.726,14
- “Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie Innovative per i Beni e le attività culturali – Turismo” – Roma – punti 70,15 – quota premialità € 30.726,13.

(Il riparto del cofinanziamento regionale per la programmazione 2015 ha previsto una quota a titolo di premialità regionale ai suddetti ITS).

Nella citata “Graduatoria dei corsi valutati” risulta per la Regione Lazio un ITS con punteggio inferiore a 60 ma superiore a 40, di seguito indicato:

- **Fondazione “Bio Campus” Istituto Tecnico Superiore per Nuove Tecnologie per il Made in Italy - Sistema Agroalimentare - Borgo Piave Latina – punti 58,57.**

Seconda fase di attuazione – Monitoraggio 2016 (Accordo CU 17.12. 2015 – 30% premialità)

Con nota MIUR 3716/5 aprile 2016 gli esiti dell’attività di monitoraggio e valutazione dei percorsi conclusi da almeno un anno alla data del 31 dicembre 2015 ovvero conclusi alla data del 31 dicembre 2014, hanno interessato la Regione Lazio con le seguenti cinque Fondazioni ITS su un totale di sette percorsi (ad esclusione ITS Agro Viterbo e ITS Agro Bio Campus Latina che non rientravano nel termine di riferimento 31 dicembre 2014):

- Caboto - Gaeta (con tre percorsi rispettivamente con punteggio 82,21 – 68,75 – 66,37)
- Servizi alle Imprese - Viterbo (1 percorso con punteggio 73,23)
- Nuove Tecnologie della Vita- Pomezia Roma (1 percorso con punteggio 74,94)
- Rossellini – Roma (1 percorso con punteggio 65,04)
- Turismo – Roma (1 percorso con punteggio 64,23).

L’assegnazione del 30% a titolo di premialità nazionale ha interessato così la Regione Lazio:

- ITS Caboto di Gaeta con premialità € 137.977,00;
- ITS NTV di Pomezia con premialità € 130.486,00.

In questa seconda fase gli ITS monitorati e valutati non presentano punteggi inferiori a 60.

Terza fase di attuazione – Monitoraggio 2017 (Accordo CU 17.12. 2015 – 30% premialità)

Il monitoraggio 2017 ha interessato le sette Fondazioni del Lazio con otto percorsi conclusi da almeno un anno alla data del 31 dicembre 2016 ovvero conclusi alla data del 31 dicembre 2015.

Di seguito i punteggi di sintesi:

Istituto Tecnico Superiore per le tecnologie della informazione e della comunicazione “Fondazione ITS Roberto Rossellini”- Roma	70,27
“Istituto Tecnico Superiore per le tecnologie innovative per i beni e le attività culturali – Turismo” - Roma	80,06
“Fondazione Giovanni Caboto”- Gaeta (Latina)	83,37
“Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel comparto Agroalimentare” – Viterbo	76,72 e 56,03
“Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita”- Pomezia (RM)	41,76
“Istituto Tecnico Superiore Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel settore Servizi alle Imprese”- Viterbo	68,07
Fondazione “Bio Campus”- Borgo Piave Latina	55,20

Si evidenzia che il monitoraggio 2017 ha interessato a **livello nazionale** 97 percorsi di cui 33 premiali. Nell’ambito dei percorsi **premiali risultano per la Regione Lazio n. 3 percorsi** (ITS Caboto- ITS Turismo-ITS Agro Viterbo **in fascia verde con punteggio pari o superiore a 70** rispettando i criteri per la premialità - *valori soglia di occupazione a 12 mesi pari a 15 e diplomati pari a 17.*

Sempre in fascia verde – ma non premiale non rispettando a pieno i criteri per la premialità sopra specificati – risulta il percorso dell’ITS Rossellini.

A seguire il percorso dell’ITS Servizi alle Imprese (**fascia grigia con punteggio pari o superiore a 60 e inferiore a 70**).

In **fascia gialla con punteggio pari o superiore a 50 e inferiore a 60** troviamo il percorso dell’ITS Agro di VT (ulteriore percorso concluso nei termini di valutazione dall’ITS Agro di Viterbo) e il percorso dell’ITS BioCampus. *Per questi sono previste azioni specifiche, anche integrando, qualora necessario, gli atti di programmazione regionale, in un’ottica di miglioramento progressivo.*

In **fascia rossa con punteggio inferiore a 50** il percorso dell’ITS Nuove tecnologie della vita. Il MIUR provvede ad escludere dal calcolo della ripartizione del fondo nazionale il numero dei diplomati all’interno del medesimo percorso e pone in essere le azioni di cui all’art. 4 comma 3 dell’accordo CU del 17 dicembre 2015.¹

¹ A partire dall’anno 2016, la Fondazione ITS, che per tre anni consecutivi, realizza il risultato negativo di cui all’articolo 4 comma 2 lettera b nel 50 per cento dei percorsi conclusi e valutati nel medesimo triennio, perde l’autorizzazione al rilascio del titolo ai sensi del Decreto 7 febbraio 2013.

CRITICITA' EMERSE IN OCCASIONE DEL MONITORAGGIO NAZIONALE 2017 PER GLI ITS DEL LAZIO

Dal confronto dei dati riferiti al percorso in fascia rossa, emerge che il peso determinante sull'esito della valutazione finale è rintracciabile negli indicatori Attrattività (da 16,78 nel 2016 a 9,25 del 2017) e Occupabilità (da 31,84 nel 2016 a 6,54 nel 2017). In particolare circa l'attrattività è il numero dei diplomati che da 22 del 2016 scendono a 13 nel 2017. Inoltre pesa molto il dato dei ritirati che nel 2017 risultano essere 9 (7 per occupazione coerente con il percorso ITS e 2 per motivi personali). Circa l'occupabilità nel 2017 sono 10 di cui solo 5 coerenti e 1 iscritto all'università. Si evidenzia inoltre che dei 6 percorsi attivati dalla Fondazione 4 non sono ancora conclusi con particolare attenzione al percorso 2013 – 2015 e al percorso 2014 -2016.

Dal confronto dei dati riferiti al percorso della Fondazione Biocampus, si evidenzia la collocazione in fascia gialla sia negli esiti del monitoraggio 2015 che negli esiti del monitoraggio 2017. Gli elementi di criticità sono rintracciabili nell'Occupabilità, nelle Reti interregionali e nell'Attrattività (nel monitoraggio 2017 i diplomati sono 15, gli occupati sono 10, i ritirati sono 10 e l'indicatore reti interregionali è basso 2,28). Anche i dati del percorso concluso ad aprile 2016, ovviamente non ancora monitorato, evidenziano un basso numero di diplomati (12 su 27 ammessi) e su 58 domande di iscrizione solo in 30 hanno partecipato alla selezione.

SISTEMA DI RIPARTO DELLE RISORSE DI COFINANZIAMENTO REGIONALE, A PARTIRE DALLA PROGRAMMAZIONE 2017, CORRELATO AL MONITORAGGIO E ALLA VALUTAZIONE INTERMEDIA DEI RISULTATI RAGGIUNTI NEL PERCORSO ITS AVVIATO L'ANNO PRECEDENTE - in attuazione dgr 523 del 13 settembre 2017

La **DGR 523 del 13 settembre 2017** ha stabilito:

- di prevedere la realizzazione di un sistema di riparto delle risorse di cofinanziamento regionale, a partire dalla programmazione anno 2017, correlato alla valutazione intermedia dei risultati raggiunti nel percorso ITS avviato l'anno precedente - le cui modalità vanno concertate - così come previsto e indicato nell'ALLEGATO 1 alla medesima DGR;
- che il sistema di valutazione intermedia e le modalità attuative, compresa la correlazione alle risorse di cofinanziamento regionale, saranno oggetto di successivo apposito atto di Giunta.

Per la sua realizzazione, il *sistema di riparto delle risorse di cofinanziamento regionale, a partire dalla programmazione anno 2017, correlato alla valutazione intermedia dei risultati raggiunti nel percorso ITS avviato l'anno precedente*, è stato oggetto di appositi tavoli tecnici e confronti di concertazione con le Fondazioni ITS del Lazio.

IL SISTEMA DI MONITORAGGIO E VALUTAZIONE INTERMEDIA CHE CORRELA ALLE RISORSE DI COFINANZIAMENTO:

- risponde all'esigenza di integrare il sistema nazionale di Monitoraggio e valutazione realizzato da INDIRE per rendere disponibili ulteriori elementi di verifica, utili correttivi di programmazione dei percorsi nelle fasi di previsione;
- permette l'acquisizione di informazioni aggiornate per la programmazione regionale anche al fine di superare eventuali criticità e per valorizzare elementi di eccellenza nei tempi di realizzazione del percorso monitorato e in funzione dei risultati finali del medesimo;
- correla gli esiti del monitoraggio e della valutazione intermedia dei percorsi avviati l'anno precedente, al riparto del cofinanziamento regionale a partire dal 2017;
- introduce elementi di innovazione nella programmazione ITS.

FINALITA' e OBIETTIVI del sistema di riparto delle risorse di cofinanziamento regionale, a partire dalla programmazione 2017, correlato al monitoraggio e alla valutazione intermedia dei risultati raggiunti nel percorso ITS avviato l'anno precedente

- il Sistema di Monitoraggio e valutazione nazionale dei percorsi ITS (realizzato da INDIRE che si avvale della Banca Dati Nazionale alimentata dalle Fondazioni ITS) prevede la elaborazione di un punteggio di sintesi ottenuto in base ad indicatori e criteri che correlano alle risorse finanziarie ed in particolare al sistema della "premierità". Tale sistema prende in esame i percorsi conclusi da almeno un anno fornendone tutte le informazioni ed in particolare rileva i dati sui diplomati e sull'occupazione dei medesimi diplomati;
- le Regioni, nell'ambito del contributo nazionale assegnato (quota 70%) individuano e comunicano al MIUR l'entità delle risorse da assegnare successivamente ad ogni ITS con riferimento ai singoli percorsi da attivarsi entro il 30 ottobre dell'esercizio finanziario cui le risorse si riferiscono, anche tenendo conto del risultato dell'attività di valutazione e degli indicatori previsti, dei percorsi finanziati negli anni precedenti e non attivati;
- il monitoraggio e la valutazione intermedia regionale di un percorso prendono in esame solo alcuni indicatori tra quelli del Decreto 7 febbraio 2013. Infatti per evidenti motivi temporali non si possono considerare indicatori di efficienza (ad esempio costi a consuntivo del personale e/o ora - allievo) e indicatori di risultato e di impatto (ad esempio numero di diplomati e numero di occupati);
- il monitoraggio e la valutazione intermedia regionale integrano il sistema nazionale di monitoraggio e valutazione, ponendo l'attenzione sul set di informazioni che rispondono all'attrattività del percorso, alla qualità della formazione, alla valorizzazione e alla partecipazione attiva di imprese e scuole, rendendo disponibili informazioni *aggiornate* per eventuali correttivi di programmazione regionale, per superare eventuali criticità e per valorizzare elementi di eccellenza, nei tempi di realizzazione del percorso monitorato;

ATTUAZIONE DEL SISTEMA:

- **CRITERI, MODALITA', ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO DI GRADUATORIA FONDAZIONI ITS**

Il sistema di riparto delle risorse di cofinanziamento regionale, a partire dalla programmazione 2017, correlato al monitoraggio e alla valutazione intermedia dei risultati raggiunti nel percorso ITS avviato l'anno precedente, è stato realizzato con i criteri e le modalità di attuazione seguenti, ivi compresa l'attribuzione di un punteggio alle Fondazioni ITS che ne determina la graduatoria che correla alle risorse regionali da ripartire:

- **Definizione di un set di informazioni** che utilmente sono considerati *indicatori* e *articolazioni* di monitoraggio e valutazione regionale intermedia, con associazione rispettiva di un peso e di un punteggio.
- **Gli indicatori** sono Attrattività, Qualità della formazione, Indicatori di rete, con peso associato di valore numerico compreso tra 0 e 100 rapportato all'incidenza sull'*out put del percorso*.
- **Le articolazioni** rispecchiano le informazioni "utili e utilizzabili" e sono espone nei singoli indicatori come valore di numero (ad esempio il numero dei soggetti che hanno sostenuto le prove di selezione). Il punteggio della singola articolazione è dato dal valore numerico dell'articolazione x il peso dell'indicatore / 100.
- **Sono oggetto di monitoraggio e valutazione tutti i percorsi avviati ad ottobre dell'anno precedente, ma concorre per il riparto il percorso con punteggio più alto.**
- Le Fondazioni ITS compilano apposite **schede di comunicazione** dati per il **monitoraggio e la valutazione intermedia** che correla al riparto del cofinanziamento regionale, a partire dalla programmazione ITS anno 2017, debitamente sottoscritte dal Presidente della Fondazione ITS.
- Sono **attribuiti i punteggi** conformemente ai criteri stabiliti per indicatori e articolazioni, che sommati determinano il punteggio totale della singola Fondazione.
- **La somma dei punteggi** rapporta al 100% del cofinanziamento come il punteggio della singola Fondazione rapporta al cofinanziamento regionale spettante (**correlazione del monitoraggio e valutazione dei percorsi al riparto delle risorse di cofinanziamento regionale**).

In prima applicazione per l'anno 2017, il sistema è sperimentale. Eventuali integrazioni e/o modifiche che si rendessero necessarie saranno oggetto di apposito provvedimento regionale.

GLI INDICATORI E LE ARTICOLAZIONI :

a) Processo di erogazione – Attrattività (PESO 45)

- numero soggetti che hanno sostenuto la prova di selezione
- numero soggetti ammessi al corso (dopo la selezione)
- numero soggetti frequentanti alla data di rilevazione (in prima applicazione 30.6.2017)
- numero abbandoni/ritiri (solo dato di evidenza²)

b) Qualità della formazione (PESO 20)

- numero ore tirocinio previste nell'intero percorso (solo dato di evidenza/monitoraggio)
- numero docenti provenienti dal mondo del lavoro (numero docenti previsto nel percorso oggetto di rilevazione)
- numero allievi frequentanti che hanno partecipato ad attività formative all'estero (alla data di rilevazione 30.6.2017 per l'anno 2017)

c) Indicatori di rete (PESO 35)

- numero totale imprese e sedi di svolgimento, quali sedi di tirocinio (riferibili all'intero percorso oggetto di rilevazione)
- numero scuole partecipanti in rete con l'ITS oltre l'istituto scolastico ente di riferimento

² Il numero degli abbandoni e dei ritiri risulta per differenza matematica tra le domande di iscrizione e le frequenze. Appare comunque opportuno evidenziarlo ma non concorre al peso/punteggio.

RIPARTO RISORSE REGIONALI DI COFINANZIAMENTO PERCORSI ITS ANNO 2017

PRIMA APPLICAZIONE ANNO 2017 ITS REGIONE LAZIO

Il riparto delle risorse di cofinanziamento regionale anno 2017 è correlato agli esiti del Monitoraggio e della Valutazione intermedia dei percorsi ITS avviati ad Ottobre 2016.

A seguire la tabella di attribuzione del punteggio alle singole Fondazioni ITS (Graduatoria) e il correlato riparto delle risorse regionali con la assegnazione alle singole Fondazioni ITS per la programmazione 2017:

Fondazione ITS e punteggio attribuito in esito al monitoraggio e alla valutazione intermedia dei percorsi avviati ad ottobre 2016	Cofinanziamento regionale EF 2017 –cap.F17909 (totale € 490.000,00)
Fondazione Giovanni Caboto - Gaeta (Latina) PUNTI 104,27 (attribuiti al corso edizione 9 che concorre al riparto con punteggio più alto)	€ 103.233,00
Istituto Tecnico Superiore per le tecnologie della informazione e della comunicazione Fondazione ITS Roberto Rossellini - Roma PUNTI 94,85	€ 93.907,00
Istituto Tecnico Superiore per le tecnologie innovative per i beni e le attività culturali – Turismo – Roma PUNTI 85,35	€ 84.502,00
Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita - Pomezia (RM) PUNTI 58,55	€ 57.968,00
Istituto Tecnico Superiore Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel settore Servizi alle Imprese- Viterbo PUNTI 57,20	€ 56.631,00
Fondazione Bio Campus - Borgo Piave Latina PUNTI 51,40	€ 50.889,00
Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie per il Made in Italy nel comparto Agroalimentare – Viterbo PUNTI 43,30	€ 42.870,00

La somma dei punteggi di tutte le Fondazioni ITS è 494,92.