



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

Direzione Generale della Pubblica Istruzione

Servizio Politiche Scolastiche

**FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE PER IL FINANZIAMENTO DEL MECCANISMO
PREMIALE COLLEGATO AGLI OBIETTIVI DI SERVIZIO**

**PIANO DI AZIONE COESIONE PER IL MIGLIORAMENTO DEI SERVIZI PUBBLICI COLLETTIVI
AL SUD**

POR FSE 2014/2020

**AZIONE 10.1.1 “INTERVENTI DI SOSTEGNO AGLI STUDENTI CARATTERIZZATI DA
PARTICOLARI FRAGILITÀ, TRA CUI ANCHE PERSONE CON DISABILITÀ (AZIONI DI
TUTORING E *MENTORING*, ATTIVITÀ DI SOSTEGNO DIDATTICO E DI *COUNSELLING*,
ATTIVITÀ INTEGRATIVE, INCLUSE QUELLE SPORTIVE, IN ORARIO EXTRASCOLASTICO,
AZIONI RIVOLTE ALLE FAMIGLIE DI APPARTENENZA, ECC)”**

Avviso “Tutti a Iscol@”

ANNO SCOLASTICO 2017/2018

ALLEGATO C ALLA D.D. N.275/13450 DEL 03/10/2017

INDICATORI E CRITERI DI VALUTAZIONE



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

1. LINEA A1 E A2 – SECONDARIA DI I GRADO

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è determinato partendo dal punteggio di ciascun PES utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea A1 e A2 Secondaria di I Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano	35
EV2	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica	35
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPESi = (EV1i * 35) + (EV2i * 35) + (EV3i * 30)$$

Dove:

- $EV1i = \frac{ev1i - ev1min}{ev1max - ev1min}$
- $EV2i = \frac{ev2i - ev2min}{ev2max - ev2min}$
- $EV3i = \frac{ev3i - ev3min}{ev3max - ev3min}$

Con:

- PPESi = punteggio del PES i-esimo;
- ev1i = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano nel PES i-esimo;
- ev1min = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano;
- ev1max = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano;
- ev2i = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

Matematica nel PES i-esimo;

- ev2min = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- ev2max = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- ev3i = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo;
- ev3min = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;
- ev3max = Valore massimo del *Remoteness index* corretto.

Gli indicatori EV1 e EV2 vengono corretti moltiplicando per 1,5 il numero di studenti collocati nel livello 1 alle prove standardizzate.

Il Punteggio dei singoli PES è messo a disposizione delle Autonomie scolastiche durante la fase di presentazione delle domande. Le Autonomie scolastiche devono indicare per ciascun PES che intendono inserire nel progetto il numero di studenti che prevedono di coinvolgere.

Le Autonomie scolastiche organizzate in più PES devono obbligatoriamente scegliere i PES con un punteggio (PPES) più alto.

Successivamente alla presentazione delle domande, il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di ciascun PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di includere nel progetto, pesati per il numero di studenti.

$$PM_j = \left(PPES_1 * \frac{Stud_1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPES_n * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Con:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- PPES₁ = Punteggio del primo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- PPES_n = Punteggio dell'n-esimo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- Stud₁ = Numero di studenti totali del primo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- Stud_n = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- $\sum Stud$ = somma degli studenti dei PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere.

2. LINEA A1 E A2 – SECONDARIA DI II GRADO



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea A1 e A2 Secondaria di II Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti ripetenti	40
EV2	Tipologia di istituto	30
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPESi = (EV1i * 40) + (EV2i * 30) + (EV3i * 30)$$

Dove:

- $EV1i = \frac{ev1i - ev1min}{ev1max - ev1min}$
- $EV2i = \frac{ev2i - ev2min}{ev2max - ev2min}$
- $EV3i = \frac{ev3i - ev3min}{ev3max - ev3min}$

Con:

- PPESi = punteggio del PES i-esimo;
- ev1i = Percentuale di studenti ripetenti nel PES i-esimo;
- ev1min = Valore minimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- ev1max = Valore massimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- ev2i = Punteggio tipologia di istituto del PES i-esimo;
- ev2min = Valore minimo del Punteggio per tipologia di istituto;
- ev2max = Valore massimo del Punteggio per tipologia di istituto;
- ev3i = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo;
- ev3min = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

ev3max = Valore massimo del *Remoteness index* corretto.

Il Punteggio dei singoli PES sarà messo a disposizione delle Autonomie scolastiche durante la fase di presentazione delle domande. Le Autonomie scolastiche dovranno indicare per ciascun PES che intendono inserire nel progetto il numero di studenti che prevedono di coinvolgere.

Le Autonomie scolastiche organizzate in più PES devono obbligatoriamente scegliere i PES con un punteggio (PPES) più alto.

Successivamente alla presentazione delle domande, il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di ciascun PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di includere nel progetto, pesati per il numero di studenti.

$$PM_j = \left(PPES_1 * \frac{Stud_1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPES_n * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Dove:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- PPES₁ = Punteggio del primo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- PPES_n = Punteggio dell'n-esimo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- Stud₁ = Numero di studenti totali del primo biennio del primo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere;
- Stud_n = Numero di studenti totali del primo biennio dell'n-esimo PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere
- $\sum Stud$ = somma degli studenti del primo biennio dei PES che l'Autonomia scolastica ha deciso di coinvolgere.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

3. POTENZIAMENTO ORGANIZZATIVO – SECONDARIA DI I GRADO

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES delle Autonomie in gengenza utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea B Secondaria di I Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano	35
EV2	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica	35
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPESi = (EV1i * 35) + (EV2i * 35) + (EV3i * 30)$$

Dove:

- $EV1i = \frac{ev1i - ev1min}{ev1max - ev1min}$
- $EV2i = \frac{ev2i - ev2min}{ev2max - ev2min}$
- $EV3i = \frac{ev3i - ev3min}{ev3max - ev3min}$

Con:

- PPESi = punteggio del PES i-esimo
- ev1i = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano nel PES i-esimo;
- ev1min = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano;
- ev1max = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

standardizzate INVALSI di Italiano;

- $ev2i$ = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica nel PES i-esimo;
- $ev2min$ = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- $ev2max$ = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- $ev3i$ = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo;
- $ev3min$ = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;
- $ev3max$ = Valore massimo del *Remoteness index* corretto.

Il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di tutti PES dell'Autonomia scolastica in reggenza, pesati per il numero di studenti:

$$PM_j = \left(PPES_1 * \frac{Stud_1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPES_n * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Dove:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- $PPES_1$ = Punteggio del primo PES dell'Autonomia scolastica;
- $PPES_n$ = Punteggio dell'n-esimo PES dell'Autonomia scolastica;
- $Stud_1$ = Numero di studenti totali del primo PES;
- $Stud_n$ = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES;
- $\sum Stud$ = Studenti totali di secondaria di I grado dell'Autonomia scolastica.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

4. POTENZIAMENTO ORGANIZZATIVO – SECONDARIA DI II GRADO

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES delle Autonomie in genenza utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea B Secondaria di II Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti ripetenti	40
EV2	Tipologia di istituto	30
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPES_i, PPES_i = (EVEV1_i * 40) + (EV2_i * 30) + (EVEV3_i * 30)$$

Dove:

- $EV1_i = \frac{ev1_i - ev1_{min}}{ev1_{max} - ev1_{min}}$
- $EV2_i = \frac{ev2_i - ev2_{min}}{ev2_{max} - ev2_{min}}$
- $EV3_i = \frac{ev3_i - ev3_{min}}{ev3_{max} - ev3_{min}}$

Con:

- $PPES_i$ = punteggio del PES i-esimo
- $ev1_i$ = Percentuale di studenti ripetenti nel PES i-esimo;
- $ev1_{min}$ = Valore minimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- $ev1_{max}$ = Valore massimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- $ev2_i$ = Punteggio tipologia di istituto del PES i-esimo;
- $ev2_{min}$ = Valore minimo del Punteggio per tipologia di istituto;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- ev2max = Valore massimo del Punteggio per tipologia di istituto;
- ev3i = Remoteness index corretto del PES i-esimo;
- ev3min = Valore minimo del Remoteness index corretto;
- ev3max = Valore massimo del Remoteness index corretto;

Il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di tutti PES dell'Autonomia scolastica in reggenza, pesati per il numero di studenti di ciascun PES.

$$PM_j = \left(PPES1 * \frac{Stud1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPESn * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Con:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- $PPES1$ = Punteggio del primo PES dell'Autonomia scolastica;
- $PPESn$ = Punteggio dell'n-esimo PES dell'Autonomia scolastica;
- $Stud1$ = Numero di studenti totali del primo PES;
- $Studn$ = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES;
- $\sum Stud$ = Studenti totali di scuola secondaria di II grado dell'Autonomia scolastica.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

5. LINEA B – SCUOLA PRIMARIA

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea B Primaria	Punteggio Massimo
EV1	<i>Remoteness index</i>	100
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPESi=EV1i = \frac{ev1i - ev1min}{ev1max - ev1min} * 100$$

Con:

- PPESi = punteggio del PES i-esimo
- Ev1i = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo;
- Ev1min = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;
- Ev1max = Valore massimo del *Remoteness index* corretto;

Il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di tutti PES dell'Autonomia scolastica, pesati per il numero di studenti di ciascun PES.

$$PMj = \left(PPES1 * \frac{Stud1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPESn * \frac{Studn}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Con:

- PMj = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- PPES1 = Punteggio del primo PES dell'Autonomia scolastica;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- PPES_n = Punteggio dell'n-esimo PES dell'Autonomia scolastica;
- Stud₁ = Numero di studenti totali del primo PES;
- Stud_n = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES;
- Σ Stud = Studenti totali di scuola primaria dell'Autonomia scolastica.

6. LINEA B – SECONDARIA DI I GRADO

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea B Secondaria di I Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano	35
EV2	Percentuale di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica	35
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPES_i = (EV1_i * 35) + (EV2_i * 35) + (EV3_i * 30)$$

Dove:

- $EV1_i = \frac{ev1_i - ev1_{min}}{ev1_{max} - ev1_{min}}$
- $EV2_i = \frac{ev2_i - ev2_{min}}{ev2_{max} - ev2_{min}}$
- $EV3_i = \frac{ev3_i - ev3_{min}}{ev3_{max} - ev3_{min}}$

Con:



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- PPES_i = punteggio del PES i-esimo
- ev1_i = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano nel PES i-esimo;
- ev1_{min} = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano;
- ev1_{max} = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano;
- ev2_i = Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica nel PES i-esimo;
- ev2_{min} = Valore minimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- ev2_{max} = Valore massimo della Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica;
- ev3_i = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo;
- ev3_{min} = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;
- ev3_{max} = Valore massimo del *Remoteness index* corretto.

Il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di tutti PES dell'Autonomia scolastica, pesati per il numero di studenti:

$$PM_j = \left(PPES_1 * \frac{Stud_1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPES_n * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Dove:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- PPES₁ = Punteggio del primo PES dell'Autonomia scolastica;
- PPES_n = Punteggio dell'n-esimo PES dell'Autonomia scolastica;
- Stud₁ = Numero di studenti totali del primo PES;
- Stud_n = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES;
- $\sum Stud$ = Studenti totali di secondaria di I grado dell'Autonomia scolastica.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

7. LINEA B – SECONDARIA DI II GRADO

Il punteggio di ciascuna manifestazione di interesse viene determinato partendo dal punteggio di ciascun PES utilizzando i seguenti indicatori.

	Indicatori Linea B Secondaria di II Grado	Punteggio Massimo
EV1	Percentuale di studenti ripetenti	40
EV2	Tipologia di istituto	30
EV3	<i>Remoteness index</i>	30
	PUNTEGGIO TOTALE MASSIMO	100

Il punteggio di ciascun PES è dato dal risultato della seguente formula:

$$PPES_i, PPES_i = (EVEV1_i * 40) + (EV2_i * 30) + (EVEV3_i * 30)$$

Dove:

- $EV1_i = \frac{ev1_i - ev1_{min}}{ev1_{max} - ev1_{min}}$
- $EV2_i = \frac{ev2_i - ev2_{min}}{ev2_{max} - ev2_{min}}$
- $EV3_i = \frac{ev3_i - ev3_{min}}{ev3_{max} - ev3_{min}}$

Con:

- $PPES_i$ = punteggio del PES i-esimo
- $ev1_i$ = Percentuale di studenti ripetenti nel PES i-esimo;
- $ev1_{min}$ = Valore minimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- $ev1_{max}$ = Valore massimo della Percentuale di studenti ripetenti;
- $ev2_i$ = Punteggio tipologia di istituto del PES i-esimo;
- $ev2_{min}$ = Valore minimo del Punteggio per tipologia di istituto;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- ev2max = Valore massimo del Punteggio per tipologia di istituto;
- ev3i = Remoteness index corretto del PES i-esimo;
- ev3min = Valore minimo del Remoteness index corretto;
- ev3max = Valore massimo del Remoteness index corretto;

Il Punteggio di ciascuna manifestazione di interesse è dato dalla media dei punteggi di tutti PES dell'Autonomia scolastica, pesati per il numero di studenti di ciascun PES.

$$PM_j = \left(PPES1 * \frac{Stud1}{\sum_1^n Stud} \right) + \dots + \left(PPESn * \frac{Stud_n}{\sum_1^n Stud} \right)$$

Con:

- PM_j = punteggio della manifestazione di interesse j-esima;
- $PPES1$ = Punteggio del primo PES dell'Autonomia scolastica;
- $PPESn$ = Punteggio dell'n-esimo PES dell'Autonomia scolastica;
- $Stud1$ = Numero di studenti totali del primo PES;
- $Studn$ = Numero di studenti totali dell'n-esimo PES;
- $\sum Stud$ = Studenti totali di scuola secondaria di II grado dell'Autonomia scolastica.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

8. LINEA C – AUTONOMIE

Il punteggio di ciascuna proposta progettuale viene determinato utilizzando i seguenti indicatori.

Macrocrietrio (Criteri Selezione Operazioni POR FSE 2014/2020)	Criterio	Codice Indicatore	Indicatori Linea C Autonomia	Punteggio Massimo
Indicatori strutturali e bisogni educativi	Disagio	EV1	<i>Remoteness index</i>	20
	Bisogni educativi	EV2	Percentuale di studenti con bisogni educativi speciali	40
Qualità progettuale	Qualità progettuale	EV3a	Adeguatezza dei contenuti e articolazione del progetto in termini di chiarezza espositiva, completezza e correttezza delle informazioni, obiettivi e finalità del progetto	20
Innovazione, efficacia sostenibilità, trasferibilità	Innovazione	EV3b	Grado di innovatività con riferimento all'approccio metodologico della proposta progettuale	5
	Efficacia	EV3c	Miglioramento della condizione culturale e di formazione dei destinatari	5
	Sostenibilità	EV3d	Tempistica di realizzazione (raggiungimento dei risultati in tempi brevi)	2
	Trasferibilità	EV3e	Trasferibilità dell'esperienza in altri contesti	1
Coerenza con le finalità della priorità di riferimento del PO	Pari opportunità	EV3f	Rispetto delle pari opportunità e non discriminazione e parità tra uomini e donne	1
Qualità e professionalità delle risorse di progetto	Risorse Umane	EV3g	Adeguatezza delle Risorse Umane	5
	Risorse Logistiche	EV3h	Adeguatezza delle Risorse logistiche e strumentali	1
			PUNTEGGIO MASSIMO	100

Il punteggio di ciascuna proposta progettuale è dato dal risultato della seguente formula:

$$PM_j = (EV1_j * 40) + (EV2_j * 40) + \left(\sum_a^h EV3_j \right)$$



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

Dove:

- $EV1j = \frac{EV1ji * \frac{Studji}{Studj} + \dots + EV1jn * \frac{Studjn}{Studj}}{ev1ji - ev1mim}$
- $EV1ji = \frac{ev1max - ev1min}{ev2ji - ev2mim}$
- $EV2j = \frac{ev2max - ev2min}{ev2max - ev2min}$
- EV3j= Valutazione qualitativa della manifestazione di interesse presentata dalla Autonomia j-esima, data dalla somma degli indicatori da Ev3a a EV3h; min=0; max=40

Con:

- PMj = punteggio della manifestazione di interesse presentata dalla Autonomia j-esima;
- EV1j = media pesata per il numero di studenti di ciascun PES di EV1ji;
- Studji = numero di studenti del PES i-esimo dell'Autonomia scolastica j-esima³;
- Studj = numero di studenti dell'Autonomia j-esima;
- EV1ji = valore standardizzato dell'indicatore EV1 per il PES i-esimo dell'Autonomia j-esima (calcolato separatamente per ciascun livello di istruzione);
- ev1ji = *Remoteness index* corretto del PES i-esimo dell'Autonomia j-esima;
- ev1min = Valore minimo del *Remoteness index* corretto;
- ev1max = Valore massimo del *Remoteness index* corretto;
- EV2j = valore standardizzato dell'indicatore EV2 per l'Autonomia scolastica j-esima;
- ev2ji = Percentuale di studenti BES dell'Autonomia scolastica j-esima;
- ev2min = Valore minimo della percentuale di studenti BES;
- ev2max = Valore massimo della percentuale di studenti BES;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'ISTRUTZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

9. FONTI DEI DATI

Remoteness index corretto

Classificazione dei comuni italiani secondo la metodologia per la definizione delle aree interne 2014- Fonte: Agenzia per la coesione territoriale (<http://www.agenziacoesione.gov.it/it/arint/OpenAreeInterne/index.html>).

Per i comuni con più di 30 mila abitanti il *Remotness index* è stato corretto in funzione di due indicatori censuari a livello di area censuaria:

- indicatore V6 - Incidenza delle famiglie con potenziale disagio economico,
- indicatore V8 - Incidenza dei giovani che non studiano e non lavorano.

Fonte: Istat (<http://ottomilacensus.istat.it/download-dati/>).

È stata creata una variabile data dalla media aritmetica delle variabili V6 e V8. La media così calcolata è stata trasformata in una variabile ordinale di pari numero di classi del *Remotness index* (5).

Il *remoteness index* corretto è stato ottenuto sostituendo ai valori del *remoteness index* quelli dell'indice basato sulle variabili censuarie per i centri sopra i 30 mila abitanti.

Per la scuola primaria e per la secondaria di I grado il *remotness index* è stato assegnato in base al comune e all'area censuaria del PES. Per la scuola secondaria di II grado l'indicatore a livello di PES è dato dalla somma del valore corrispondente a ciascuno studente in base alla propria area di residenza (Fonte: MIUR - Anagrafe degli studenti) divisa per il numero totale di studenti del PES.

Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Italiano.

Media degli anni 2014/15 e 2015/16 - Fonte: INVALSI.

Percentuale pesata di studenti collocati nei livelli 1 e 2 alle prove standardizzate INVALSI di Matematica,.

Media degli anni 2014/15 e 2015/16 - Fonte: INVALSI.

Percentuale di studenti ripetenti

Anno 2015/16 - Fonte: MIUR.

Tipologia di istituto

All'indicatore "Tipologia di istituto" è assegnato:



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'ISTRUZIONE PÙBLICA, BENES CULTURALES, INFORMATZIONE, ISPETÀCULU E ISPORT
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- valore 1 per i seguenti Licei: Liceo classico, scientifico e delle Scienze Umane, Linguistico;
- valore 2 per i Licei Artistici: Liceo artistico e Istituto d'arte;
- valore 3 per gli Istituti tecnici: Istituto tecnico commerciale, Istituto tecnico agrario, Istituto tecnico industriale, istituto tecnico nautico, istituto tecnico per attività sociali e Istituto tecnico per geometri;
- valore 4 per gli Istituti professionali: Istituto professionale per i servizi commerciali, Istituto professionale industria e artigianato, Istituto professionale per i servizi alberghieri e ristorazione, Istituto professionale per i servizi commerciali e turistici, Istituto professionale per i servizi sociali, Istituto professionale per l'agricoltura e l'ambiente.

Percentuale di studenti con bisogni educativi speciali

Il numero di studenti con bisogni educativi speciali (BES) viene caricato sulla procedura online dalle Autonomie scolastiche durante la presentazione delle progettuali manifestazioni di interesse.

Numero di studenti dei PES

Fonte: USR Sardegna. Organico di Diritto 2017-2018.