



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

L'Assessore

DECRETO N. 16-474/GAB DEL 4 MAR. 2008

- Oggetto:** P.O.R. Sardegna 2000/2006, Misura 3.6 "Prevenzione della dispersione scolastica e formativa" - Direttive per la realizzazione di un sistema competitivo a quiz a scala regionale nei campi della matematica, delle scienze, della fisica, della logica e della comprensione del testo scritto (Delibera G.R. 53/7 del 20.12.2006 - linea d'intervento 3.6.4).
- VISTI** lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;
- VISTA** la Decisione C(2005) 4820 dell'01.12.2005, con la quale la Commissione Europea ha modificato la Decisione C(2000) n° 2359 dell'08.08.2000 di approvazione del P.O.R. Sardegna 2000/2006;
- VISTO** il Complemento di programmazione del P.O.R. Sardegna e in particolare, nell'ambito dell'Asse III "Risorse Umane", la Misura 3.6 "Prevenzione della dispersione scolastica e formativa";
- VISTA** la deliberazione della Giunta regionale n° 53/4 del 20.12.2006, di approvazione delle direttive per la predisposizione dei bandi pubblici della misura 3.6 "Prevenzione della dispersione scolastica e formativa", tra cui quello relativo alla linea d'intervento 3.6.4, riguardante la realizzazione di un sistema competitivo a quiz su scala regionale nei campi della matematica, della logica e della comprensione del testo scritto;
- RITENUTO** di dover emanare apposite direttive e criteri per l'attuazione della citata linea d'intervento, al fine di renderla maggiormente coerente con le altre azioni previste nella programmazione regionale nel campo dell'istruzione,

DECRETA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

L'Assessore

DECRETO N. 16  
DEL 4 MAR 2008

- ART. 1** Nell'ambito del programma di interventi previsti per dare attuazione alla misura 3.6 "Prevenzione della dispersione scolastica e formativa" del P.O.R. Sardegna 2000/2006 e, in coerenza con le direttive impartite dalla Giunta regionale con la Delibera n° 53/4 del 20.12.2006, l'Assessore dà mandato agli uffici del Servizio competente per l'avvio della linea d'intervento 3.6.4, richiamata nella citata delibera, secondo le direttive e i criteri che si allegano al presente decreto:
- ART. 2** Gli avvisi pubblici necessari per dar corso agli interventi di cui all'articolo precedente saranno emanati dal Direttore del Servizio istruzione dell'Assessorato della Pubblica istruzione, beni culturali, informazione, spettacolo e sport.
- ART. 3** Il presente decreto verrà pubblicato sul Bollettino ufficiale della Regione e sui siti internet [www.regione.sardegna.it](http://www.regione.sardegna.it) e [www.conoscere.it](http://www.conoscere.it), nonché inviato alla Ragioneria generale per gli adempimenti di competenza.

L'Assessore

Maria Antonietta Mongiu



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

**POR Sardegna 2000/2006**

**Misura 3.6: Prevenzione della dispersione scolastica e formativa**

**Linea d'intervento 3.6.4: Sistema Competitivo a quiz a scala regionale nei campi della  
matematica, delle scienze, della fisica, della logica e della comprensione del testo scritto.**

**BANDO 2005/2006**

#### **Direttive assessoriali**

#### **PREMESSA**

La Giunta regionale, al fine di rimuovere le condizioni ostative al raggiungimento degli obiettivi posti dalla Conferenza di Lisbona riafferma la funzione della scuola come luogo di educazione alla cittadinanza e di valorizzazione delle capacità individuali delle cittadine e dei cittadini della Sardegna.

A tale scopo, per l'anno scolastico 2007/2008, le risorse disponibili sul bilancio regionale 2007 sono state attribuite alle Autonomie scolastiche con un piano rivolto a tutte le scuole, al fine di rafforzare le competenze e i saperi in ambito linguistico, logico, matematico e scientifico, nonché con l'obiettivo di perseguire il successo scolastico e migliorare la qualità dell'insegnamento.

Il piano si integra in modo coerente con gli altri interventi per l'istruzione relativi all'anno scolastico 2007/2008, già esitati dalla Giunta regionale in attuazione della L.R. n° 31/1984 sul diritto allo studio e del POR Sardegna 2000/2006, con particolare riferimento alla Misura 3.6 "Prevenzione della dispersione scolastica" e alla Misura 3.12 "Infrastrutture per l'inclusione scolastica".

Con la misura 3.12 "Infrastrutture per l'inclusione scolastica" nell'anno 2007 sono stati ammessi a finanziamento 37 interventi diretti al miglioramento degli aspetti strutturali, attraverso opere di messa a norma di edifici scolastici dotati di aule speciali o impianti sportivi, in relazione alle nuove esigenze educative, per un totale di Euro 11.469.137,25.

Per quanto riguarda la Misura 3.6, la Giunta regionale con Delibera n° 53/4 del 20/12/2006 ha approvato i criteri di utilizzo delle risorse in bilancio ammontanti complessivamente a 18 milioni di Euro. Con tali risorse si sono finora finanziati 85 progetti riguardanti:



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

- l'innovazione didattica finalizzata allo sviluppo delle competenze trasversali e al riallineamento delle competenze di base (linea d'intervento 3.6.1);
- la predisposizione di servizi di accoglienza destinati agli studenti pendolari delle scuole d'istruzione secondaria superiore di secondo grado (linea d'intervento 3.6.2);
- l'attivazione di sportelli d'ascolto presso le scuole d'istruzione secondaria di primo e secondo grado (linea d'intervento 3.6.3).

Le risorse utilizzate per il finanziamento di tali progetti, ripartite per zone provinciali, ammontano complessivamente a Euro 14.095.307,34.

In tale ambito, devono ancora trovare attuazione la linea d'intervento 3.6.4, finalizzata alla realizzazione di un sistema competitivo a quiz su scala regionale, nei campi della scienza, della matematica, della logica e della comprensione del testo scritto e la linea d'intervento 3.6.5, diretta all'erogazione di premi per gli alunni che hanno raggiunto esiti d'eccellenza.

#### **INTERVENTI RELATIVI ALL'ATTUAZIONE DELLA LINEA D'INTERVENTO 3.6.4**

Con la linea d'intervento 3.6.4, in coerenza con gli indirizzi indicati dalla Giunta regionale, si intendono perseguire i seguenti obiettivi:

1. fornire agli studenti una opportunità concreta per:
  - a) sviluppare e consolidare le competenze nel campo della matematica, delle scienze e della fisica;
  - b) sviluppare e consolidare la logica e la comprensione del testo scritto, in qualsiasi campo disciplinare e l'uso dei test;
2. verificare nella pratica le competenze conseguite rispetto agli obiettivi fissati;
3. supportare, attraverso un confronto con esperienze simili su scala nazionale e internazionale (ad esempio olimpiadi della matematica et similia), la riflessione sulle integrazioni da apportare al curriculum, al fine del raggiungimento degli obiettivi di cui sopra.

Lo stanziamento previsto per questo intervento è pari ad Euro 1.000.000,00, da impiegare secondo lo schema riportato nel Prospetto dei costi allegato alle presenti direttive.

P.O.R. Sardegna 2000/2006 - Misura 3.6  
**Prospetto dei costi - linea d'intervento 3.6.4**

<b>Costo totale</b>	<b>1.000.000,00</b>			
<b>Fase I (finali d'Istituto)</b>				
Autonomie scolastiche coinvolte:	133			
Laboratori (5 per autonomia scolastica):	665			
Allievi coinvolti nell'intervento:	7.980			
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività frontali	100	47,01	4.701,00	625.233,00
Attività strumentali	50	23,50	1.175,00	156.275,00
			<b>5.876,00</b>	<b>781.508,00</b>
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	20	16,79	335,80	44.661,40
Ass. amministrativi	5	19,47	97,35	12.947,55
DSGA	5	24,85	124,25	16.525,25
			<b>557,40</b>	<b>74.134,20</b>
<b>Spese generali:</b>			<b>566,60</b>	<b>75.357,80</b>
<i>materiali di consumo, didattici, trasporto fase provinciale, ecc.</i>				
			<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo Fase I</i>
			<b>7.000,00</b>	<b>931.000,00</b>
<b>Fase II (finali provinciali)</b>				
Autonomie scolastiche organizzatrici:		8		
Prove selettive per autonomia scolastica:		5		
Autonomie scolastiche partecipanti:		133		
Partecipanti (allievi):		665		
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività strumentali	50	23,50	1.175,00	9.400,00
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	25	16,79	419,75	3.358,00
Ass. amministrativi	5	19,47	97,35	778,80
DSGA	5	24,85	124,25	994,00
				<b>14.530,80</b>
	<i>n° allievi</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Premi per allievi:</b>	665	30		<b>19.950,00</b>
<b>Spese generali:</b>			<b>2.000,00</b>	<b>16.000,00</b>
<i>servizio pasto, sorveglianza, ecc.</i>				
				<b>Costo Fase II</b>
				<b>60.480,80</b>
<b>Fase III (finali regionali)</b>				
Autonomie scolastiche organizzatrici:		1		
Prove selettive:		5		
Autonomie scolastiche partecipanti:		8 - 40		
Partecipanti (allievi):		40		
Partecipanti (accompagnatori):		16		
Partecipanti (totale):		56		
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività strumentali	50	23,50		1.175,00
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	25	16,79		419,75
Ass. amministrativi	5	19,47		97,35
DSGA	5	24,85		124,25
				<b>1.816,35</b>
	<i>n° allievi</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Premi per allievi:</b>	40	50		<b>2.000,00</b>
	<i>n° partecipanti</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Spese generali:</b>				<b>14.702,85</b>
Alloggio	56	120		6.720,00
Vitto (due pasti)	56	50		2.800,00
Materiali, comunicazione, ecc.				5.182,85
				<b>Costo Fase III</b>
				<b>18.519,20</b>



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

### **Modalità e tempi d'attuazione**

Pubblicazione di un Avviso rivolto a tutte le 133 Autonomie scolastiche di istruzione secondaria superiore della Sardegna, comprendenti un totale di 206 plessi, con invito ad aderire con proprie rappresentative alla competizione.

L'intervento si articola in tre distinte fasi operative.

Alla **prima fase** (finali d'Istituto) si accede al termine del seguente percorso:

- selezione degli studenti frequentanti l'intera Istituzione scolastica autonoma, al fine di individuare, in base al merito scolastico e alle loro attitudini, quelli ritenuti più idonei a partecipare ai laboratori;
- attivazione di 5 laboratori della durata di 20 ore ciascuno, frequentati da 12 studenti precedentemente selezionati, riguardanti lo sviluppo e il consolidamento delle competenze nei campi: a) della matematica; b) delle scienze; c) della fisica; d) della logica e della comprensione del testo scritto; e) dell'uso dei test.

Nell'ambito dei laboratori sono previste attività che mirano ad orientare i partecipanti allo svolgimento delle competizioni a quiz.

Al termine di tale attività si dovranno selezionare, attraverso una competizione a quiz da svolgersi in ciascun istituto autonomo, 5 studenti che rappresenteranno l'Istituto nelle successive selezioni provinciali.

Tale attività organizzativa si conclude entro l'anno 2008.

Le risorse destinate a questa prima fase sono pari a Euro 931.000,00.

Per ciascun laboratorio sarà riconosciuto un importo complessivo di Euro 7.000,00 da destinare alle attività di approfondimento e di preparazione svolte dai docenti e alla copertura delle spese generali, tra cui quelle di trasporto degli studenti pendolari eventualmente necessarie per consentire la frequenza alle attività laboratoriali, nonché la partecipazione alle finali provinciali.

Alla **seconda fase** (finali provinciali) partecipano tutti gli studenti finalisti d'Istituto.

L'organizzazione delle finali provinciali è affidata a 8 scuole, una per ambito provinciale, alle quali sono assegnate le necessarie risorse finanziarie per la copertura degli oneri organizzativi che dovranno riguardare, oltre alle spese di carattere generale (personale di sorveglianza, commissione di valutazione, comunicazione e pubblicità, accoglienza, etc.), l'allestimento della sede (preferibilmente in aule di istituti superiori dei capoluoghi) e della cerimonia di premiazione, l'acquisto di premi (medaglie e targhe, libri o altri materiali didattici di approfondimento inerenti le materie oggetto della competizione).



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE, BENI CULTURALI,  
INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT

A tale fase organizzativa è destinata una quota dello stanziamento pari a Euro 40.000,00, da ripartire tra le otto scuole.

Le finali provinciali devono svolgersi contemporaneamente negli 8 capoluoghi l'ultima domenica del mese di febbraio 2009.

Le risorse destinate alla fase provinciale sono pari a Euro 50.480,80.

Alla terza fase (finali regionali) partecipano gli studenti selezionati nel corso delle competizioni provinciali.

L'organizzazione sarà affidata all'istituzione scolastica autonoma di istruzione secondaria superiore, capofila della rete di scuole a livello provinciale, nel cui territorio si terrà la Finale regionale. Questa sarà individuata tenendo conto delle dotazioni infrastrutturali dell'Istituto in termini di idoneità di spazi, di disponibilità delle attrezzature necessarie e della dislocazione territoriale.

Gli oneri organizzativi dovranno riguardare oltre alle spese di carattere generale (personale di sorveglianza, commissione di valutazione, comunicazione e pubblicità, accoglienza, etc.), l'ospitalità alberghiera in regime di pensione completa dalla cena della sera precedente, al pranzo del giorno della manifestazione, per tutti gli studenti concorrenti e i loro insegnanti accompagnatori (massimo due insegnanti per Provincia), l'allestimento della sede e della cerimonia di premiazione, l'acquisto di premi (medaglie e targhe, libri o altri materiali didattici di approfondimento inerenti le materie oggetto della competizione) ed altre eventuali spese strettamente inerenti l'organizzazione dell'evento.

Le Finali regionali devono tenersi di domenica, entro il mese di aprile 2009.

Alla manifestazione regionale è destinato uno stanziamento pari a Euro 18.519,20.

P.O.R. Sardegna 2000/2006 - Misura 3.6  
**Prospetto dei costi - linea d'intervento 3.6.4**

Costo totale	1.000.000,00			
<b>Fase I (finali d'istituto)</b>				
Autonomie scolastiche coinvolte:	133			
Laboratori (5 per autonomia scolastica):	665			
Allievi coinvolti nell'intervento:	7.980			
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività frontali	100	47,01	4.701,00	625.233,00
Attività strumentali	50	23,50	1.175,00	156.275,00
			<b>5.876,00</b>	<b>781.508,00</b>
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	20	16,79	335,80	44.661,40
Ass. amministrativi	5	19,47	97,35	12.947,55
DSGA	5	24,85	124,25	16.525,25
			<b>557,40</b>	<b>74.134,20</b>
<b>Spese generali:</b>			<b>566,60</b>	<b>75.357,80</b>
<i>materiali di consumo, didattici, trasporto fase provinciale, ecc.</i>				
			<b>Costo per Istituto</b>	<b>Costo Fase I</b>
			<b>7.000,00</b>	<b>931.000,00</b>
<b>Fase II (finali provinciali)</b>				
Autonomie scolastiche organizzatrici:	8			
Prove selettive per autonomia scolastica:	5			
Autonomie scolastiche partecipanti:	133			
Partecipanti (allievi):	665			
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività strumentali	50	23,50	1.175,00	9.400,00
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	25	16,79	419,75	3.358,00
Ass. amministrativi	5	19,47	97,35	778,80
DSGA	5	24,85	124,25	994,00
				<b>14.530,80</b>
	<i>n° allievi</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Costo per Istituto</i>	<i>Costo complessivo</i>
<b>Premi per allievi:</b>	665	30		<b>19.950,00</b>
<b>Spese generali:</b>			<b>2.000,00</b>	<b>16.000,00</b>
<i>servizio pasto, sorveglianza, ecc.</i>				
				<b>Costo Fase II</b>
				<b>50.480,80</b>
<b>Fase III (finali regionali)</b>				
Autonomie scolastiche organizzatrici:	1			
Prove selettive:	5			
Autonomie scolastiche partecipanti:	8 - 40			
Partecipanti (allievi):	40			
Partecipanti (accompagnatori):	16			
Partecipanti (totale):	56			
	<i>n° ore</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Personale docente</b>				
Attività strumentali	50	23,50		1.175,00
<b>Personale ATA</b>				
Collab. scol. (bidelli)	25	16,79		419,75
Ass. amministrativi	5	19,47		97,35
DSGA	5	24,85		124,25
				<b>1.816,35</b>
	<i>n° allievi</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Premi per allievi:</b>	40	50		<b>2.000,00</b>
	<i>n° partecipanti</i>	<i>Costo unitario</i>		<i>Costo complessivo</i>
<b>Spese generali:</b>				
Alloggio	56	120		6.720,00
Vitto (due pasti)	56	50		2.800,00
Materiali, comunicazione, ecc.				5.182,85
				<b>Costo Fase III</b>
				<b>18.519,20</b>