



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA SARDEGNA  
DIREZIONE GENERALE  
UFFICIO BILANCIO

Prot. n6729.  
ALL.1

Cagliari, 5/6/02

Alle Istituzioni Scolastiche di  
ogni ordine e grado della Regione  
LORO SEDI

Ai Responsabili dei  
Centri Servizi Amministrativi di

CAGLIARI  
SASSARI  
NUORO  
ORISTANO

Oggetto: Infrastrutture tecnologiche nelle scuole. Assegnazione fondi di cui alla C.M. 152 del 18/10/01.

Con la C.M. 152 del 18.10.2001 (Infrastrutture tecnologiche nelle scuole – Indicazioni operative e finanziarie per l'anno 2001), disponibile sul sito del M.I.U.R., sono stati complessivamente assegnati a questa Direzione generale Euro 2.973.020,62 finalizzati all'incremento e al potenziamento delle reti e delle infrastrutture per l'arricchimento didattico, la gestione amministrativa e la formazione del personale neo-assunto.

Tali finanziamenti saranno assegnati alle istituzioni scolastiche, per il tramite dei Centri Servizi Amministrativi Provinciali, tenendo conto delle indicazioni previste nella C.M. 152/01 e sulla base delle rilevazioni dei dati che le scuole comunicheranno tramite l'apposita scheda allegata.

Nell'ambito di un'azione che intende sia consolidare quanto già realizzato dalle scuole sia rendere l'evoluzione coerente con i cambiamenti verificatisi negli ultimi anni, saranno perseguiti prioritariamente i seguenti obiettivi:

- Incrementare l'accessibilità per studenti, docenti e personale della scuola alle risorse interne, anche attraverso la migliore organizzazione ed il potenziamento delle stesse, e tenuto conto delle esigenze relative all'autoformazione e formazione a distanza del personale della scuola;
- Favorire l'accesso ai servizi in rete telematica da parte di tutte le componenti scolastiche.

In relazione alle infrastrutture, per il raggiungimento di tali obiettivi saranno poste in essere le seguenti

azioni concorrenti:

- ⇒ cablare, in tutto o in parte, ogni scuola, creando reti d'istituto con un numero di punti d'accesso adeguato al numero di stazioni di lavoro e dotare ogni scuola, che ne sia sprovvista, di dispositivi d'accesso alla rete esterna (server, router....), nonché di un collegamento telefonico con larghezza di banda di trasmissione sufficiente per gli usi didattici multimediali.
- ⇒ aumentare il numero delle postazioni di lavoro in rapporto agli allievi, incrementare le dotazioni di periferiche e tecnologie audiovisive, nonché aggiornare il parco macchine, assicurando la disponibilità di stazioni di lavoro multimediali fisse o mobili per la formazione del personale della scuola, con prioritario riferimento alla formazione dei docenti neo reclutati.

Ciò premesso, **le istituzioni scolastiche per accedere ai finanziamenti, comprese quelle che hanno già presentato istanza in tal senso, dovranno presentare, indicando gli estremi della delibera del consiglio di circolo o d'istituto, l'allegata scheda entro il 20 giugno p.v. al Centro Servizi Amministrativi della provincia d'appartenenza.**

I progetti così presentati saranno valutati da gruppi di lavoro appositamente costituiti nei Centri Servizi Amministrativi, all'interno dei quali dovranno essere comunque presenti due docenti e/o dirigenti scolastici esperti in materia di reti telematiche, infrastrutture tecnologiche e attrezzature multimediali; il referente provinciale per le tecnologie didattiche; personale docente e/o direttivo con funzioni di supporto all'autonomia e il referente locale PON.

Sempre entro il 20 giugno p.v. i C.S.A. provinciali comunicheranno alla scrivente Direzione i nominativi dei componenti i gruppi di lavoro, al fine di predisporre un calendario di incontri per la definizione di una scheda di valutazione dei progetti basata su criteri omogenei.

**La valutazione dei progetti e la successiva assegnazione delle risorse alle istituzioni scolastiche da parte dei CSA provinciali dovrà essere completata entro il mese di luglio p.v.**

Le modalità e i criteri di assegnazione delle risorse finanziarie dovranno garantire la realizzazione dei seguenti obiettivi:

- estendere **il cablaggio** delle istituzioni scolastiche o realizzare ex novo una prima configurazione minima, **con priorità per le scuole elementari e secondarie di 1° grado sprovviste di cablaggio.**

Si cercherà pertanto di privilegiare, nei limiti delle risorse finanziarie disponibili e sulla base della richieste delle scuole, il finanziamento per la realizzazione del primo dei tre livelli di riferimento previsti dalla C.M. 152, cioè il livello di base (realizzazione di punti di accesso alla rete in presidenza, segreteria, spazio riservato ai docenti, aula magna, biblioteca e posti di lavoro per gli studenti, per un totale di circa 20-25 punti rete).

A titolo orientativo si precisa che, secondo informazioni tecniche assunte presso ditte specializzate che operano sul mercato, il costo di una configurazione minima di cablaggio (livello base) è di circa 6.800,00 Euro, importo al quale si dovrà far riferimento all'atto dell'esame dei progetti e della successiva assegnazione dei fondi.

Per quanto riguarda gli ulteriori due livelli di riferimento indicati nella più volte citata C.M. n.152, si precisa che potranno essere approvati a livello regionale complessivamente n.8 livelli intermedi di cablaggio (estensione del livello di base, fino a comprendere tutti i laboratori, nonché eventuali edifici attigui e sedi staccate), di cui n. 3 nella provincia di Cagliari, n.2 in ciascuna delle province di Sassari e Nuoro e n.1 in quella di Oristano, per un importo massimo di Euro 12.911,00 per istituzione scolastica.

Relativamente al livello massimo, (cablaggio completo dell'edificio, fino a comprendere tutte le classi), si darà luogo in tutta la Regione al finanziamento di n.7 progetti, di cui n. 3 nella provincia di Cagliari, n.2 in quella di Sassari e n.1 in ciascuna delle province di Nuoro ed Oristano, per un importo massimo di Euro 20.658,00 per istituzione scolastica.

E' evidente che le richieste delle scuole già finanziate, ovvero in attesa di finanziamento per progetti già

autorizzati con fondi strutturali del PON Scuola (Misura2/Azione 2.2) saranno presi in considerazione **soltanto in via residuale**.

- assicurare la **gestione delle spese correnti** per il funzionamento delle infrastrutture, comprese le spese di connessione ad Internet, per una somma di circa 1000 Euro, **con priorità alle scuole meno dotate di risorse proprie**;
- incrementare e/o aggiornare **le attrezzature multimediali**.

A questo proposito si fa presente che la presente azione di potenziamento delle infrastrutture tecnologiche è fortemente correlata alle **esigenze di autoformazione ed e-learning del personale della scuola**, nonché al successivo piano di formazione informatica e tecnologica del personale docente, che prenderà il via all'inizio del prossimo anno scolastico, non appena saranno rese disponibili le apposite risorse finanziarie da parte del Ministero dell'Economia e delle Finanze.

Si ribadisce, pertanto, l'esigenza di garantire la disponibilità di stazioni di lavoro multimediali fisse o mobili per la formazione del personale, **finanziando prioritariamente le scuole presso le quali sono in corso di svolgimento le attività di formazione per i docenti in ingresso, con un importo minimo di € 3600 (tremilaseicento), sempre che le stesse scuole siano sprovviste di attrezzature idonee per la formazione on line.**

**Fermo restando, quindi, il principio di destinare prioritariamente i finanziamenti alle scuole meno dotate di attrezzature adeguate, la somma da assegnare ad ogni istituzione scolastica per l'acquisto di stazioni di lavoro multimediali non potrà essere superiore a Euro 6.200,00.**

Le risorse finanziarie, provenienti da fonti normative diverse e stanziare su differenti capitoli di spesa, ad oggi quasi interamente pervenute, sono state localizzate dal Ministero sul Centro Servizi Amministrativi capoluogo di regione che provvederà, sulla scorta delle indicazioni contenute nell'apposito decreto direttoriale, a trasferirle sulle contabilità speciali degli altri CSA provinciali secondo la seguente ripartizione:

	Cap. 1493 (ex 2520)		Cap. 7236(ex7380)	Cap. 7237(ex7480)	Cap.7240(ex 8080)	TOTALE
	assegnazione	1° acconto				
C.S.A. CAGLIARI	<b>605.927,52</b>	475.179,27	<b>75.840,16</b>	<b>445.428,50</b>	<b>92.503,84</b>	<b>1.219.700,03</b>
C.S.A.SASSARI	<b>409.689,63</b>	321.285,82	<b>51.278,29</b>	<b>301.171,15</b>	<b>62.545,21</b>	<b>824.684,28</b>
C.S.A. NUORO	<b>309.849,53</b>	242.989,27	<b>38.779,82</b>	<b>227.776,50</b>	<b>47.305,17</b>	<b>623.711,03</b>
C.S.A.ORISTANO	<b>151.481,88</b>	118.794,75	<b>18.960,04</b>	<b>111.357,40</b>	<b>23.125,96</b>	<b>304.925,28</b>
	<b>1.476.948,56</b>	1.158.249,11	<b>184.858,31</b>	<b>1.085.773,55</b>	<b>225.480,18</b>	<b>2.973.020,62</b>

Si fa presente che i fondi sopraindicati, pur stanziati da capitoli di spesa diversi, potranno essere assegnati alle istituzioni scolastiche per il raggiungimento degli obiettivi descritti nella presente nota, indipendentemente dalla tipologia dell'istituzione destinataria degli stessi.

F.TO IL DIRETTORE GENERALE  
Armando Pietrella