



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

00185 ROMA - Piazzale Aldo Moro, 7

Progetto di ricerca Richiesta di finanziamento

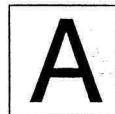
A

Posizione	Protocollo	Data
PE		

0001	Richiesta relativa all'anno 199 5		Codice
0002	COMITATO NAZ.LE SCIENZA E TECNOLOGIA DELL'INFORMAZIONE		12
0100	ATTIVITÀ ORDINARIA ORGANI DI RICERCA CNR	<input type="checkbox"/>	n.
0110	GRUPPO DI RICERCA CNR	<input type="checkbox"/>	
0120	ATTIVITÀ DI COMITATO	<input type="checkbox"/>	
0130	PROGETTO BILATERALE	<input type="checkbox"/>	
0140	PROGETTO FINALIZZATO	<input type="checkbox"/>	
0150	PROGETTO STRATEGICO	<input type="checkbox"/>	
0160	GRUPPI NAZIONALI DELLA PROTEZIONE CIVILE	<input type="checkbox"/>	
0170	ALTRO PROGETTO SPECIALE "TECNOLOGIE INFORMATICHE E DELLA COMUNICAZIONE A SUPPORTO ATTIVITÀ FORMATIVE"	<input type="checkbox"/>	
0200	AREA D'INTERVENTO		Codici
0300	RESPONSABILE SCIENTIFICO		
0301	Cognome e nome NANNI MAURO		
0302	Data e luogo di nascita 22.03.1954 GRANAROLO EMILIA (BO)		
0303	Codice qualifica (Tab. 2) 06		
0400	CONTRAENTE/BENEFICIARIO		
0401	Codice tipo ente (Tab. 3) CNR		
0402	Denominazione Istituzione ISTITUTO DI RADIOASTRONOMIA		
0403	Natura giuridica pubblica <input checked="" type="checkbox"/> privata <input type="checkbox"/>		
0404	Domicilio fiscale (via) VIA GOBETTI 101		
0405	CAP/Città / Provincia 40129 BOLOGNA		
0406	Nazione ITALIA		
0407	Telefono 051 / 6399408		
0408	Telefax/Telex 051 / 6399431		
0409	Codice Fiscale e Partita IVA C.F. 80054330586 P.I. 02118311006		
0410	Anno di costituzione e numero dipendenti		
0411	Codice Anagrafe Ricerca		
0412	Codice Tesoreria Unica		
0413	C/C n. - Presso		
0414	Legale rappresentante		
0500	SEDE DELLA RICERCA		
0501	Denominazione Istituzione		
0502	Via		
0503	CAP/Città/Provincia		
0504	Nazione		
0505	Telefono		
0506	Telefax/Telex		
0507	E-mail		



Progetto di ricerca Richiesta di finanziamento



1500	DESCRIZIONE OBIETTIVO DELLA RICERCA
1501	<p>Italiano Si intende realizzare il software per rendere fruibili alle scuole i servizi di una rete telematica dedicata alla didattica. Ci si intende avvalere della collaborazione di decine di insegnanti e tecnici già in passato coinvolti nella sperimentazione per monitorare l'impatto sulle attività didattiche.</p>
1502	<p>Inglese We plan to realize software in order to make user-friendly the facilities of a computer network teaching dedicated addressed to high school students. We also plan to collaborate with several teachers already involved in this project, in order to investigate the results on teaching activities.</p>
1600	PROGRAMMA SCIENTIFICO
1601	<p>Descrizione Da alcuni anni l'Istituto di Radioastronomia del CNR ha iniziato un rapporto di collaborazione con il Comune di Bologna, la Regione, l'IRRSAE Emilia Romagna, la USL n. 28 e l'Arci Computer Club, per la sperimentazione dell'utilizzo delle reti informatiche nella didattica. Questa collaborazione, che si è concretizzata nel progetto KIDSLINK, ha coinvolto più di quaranta scuole della regione, circa un centinaio tra insegnanti ed operatori della scuola elementare, media e superiore ed un migliaio di studenti. Sono state realizzate interfacce semplici per permettere lo scambio di corrispondenza elettronica, con ragazzi ed insegnanti di altri paesi, e per la gestione di lavori comuni interscuola (conferenze, giornalini, ipertesti), avvalendosi di strumenti di rete.</p> <p>Si intende oggi arrivare alla definizione e realizzazione di prototipi di 'nodi di rete' di basso costo e facile manutenzione che possano essere gestiti da istituzioni scolastiche o di ricerca oppure da istituti tecnici e che possano fungere da concentratori locali per le scuole in possesso di modem. Su tali nodi di rete dovranno essere approntati i servizi per un loro utilizzo e per connessioni di tipo UUCP, TCP/IP via linee commutate, dedicata o ISDN ad altri nodi della rete.</p> <p>Il progetto si avvale di una stretta collaborazione con altri istituti CNR ed universitari per la realizzazione, attraverso questi nodi, della rete sperimentale per la didattica NICOLE.</p>



Progetto di ricerca Richiesta di finanziamento

A

1800	COLLABORAZIONI	
1801	Tipo di collaborazione	P
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	ELO
1803	Denominazione Istituzione	COMUNE DI BOLOGNA CENTRO UNIFICATO FORMAZIONE C.U.F.
1804	Città	BOLOGNA
1805	Nazione	ITALIA
1801	Tipo di collaborazione	I
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	ELO
1803	Denominazione Istituzione	REGIONE EMILIA ROMAGNA
1804	Città	BOLOGNA
1805	Nazione	ITALIA
1801	Tipo di collaborazione	P
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	CNR
1803	Denominazione Istituzione	ISTITUTO TECNOLOGIE DIDATTICHE
1804	Città	GENOVA
1805	Nazione	ITALIA
1801	Tipo di collaborazione	P
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	CNR
1803	Denominazione Istituzione	ISTITUTO C.N.U.C.E.
1804	Città	PISA
1805	Nazione	ITALIA
1801	Tipo di collaborazione	P
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	OPR
1803	Denominazione Istituzione	ARCI COMPUTER CLUB
1804	Città	BOLOGNA
1805	Nazione	ITALIA
1801	Tipo di collaborazione	
1802	Codice tipo ente (Tab. 3)	
1803	Denominazione Istituzione	
1804	Città	
1805	Nazione	



Progetto di ricerca Richiesta di finanziamento


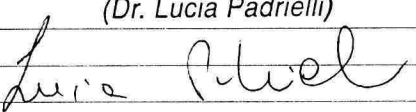
A

1900	PRODOTTI PREVISTI PER LA RICERCA	
1901	Codice tipo prodotto (Tab. 4)	03
1902	Descrizione prodotto	AMBIENTI ED INTERFACCE SOFTWARE
1903	Trasferibilità	SI <input checked="" type="checkbox"/>
1904	Trasferibilità	NO <input type="checkbox"/>
1905	Enti o soggetti destinatari del prodotto	SCUOLE - ENTI LOCALI
1901	Codice tipo prodotto (Tab. 4)	13
1902	Descrizione prodotto	MATERIALE FORMAZIONE INSEGNANTI IPERTESTI ARCHIVI
1903	Trasferibilità	SI <input checked="" type="checkbox"/>
1904	Trasferibilità	NO <input type="checkbox"/>
1905	Enti o soggetti destinatari del prodotto	SCUOLE
1901	Codice tipo prodotto (Tab. 4)	09
1902	Descrizione prodotto	NODI DI RETE PER LA DIDATTICA
1903	Trasferibilità	SI <input checked="" type="checkbox"/>
1904	Trasferibilità	NO <input type="checkbox"/>
1905	Enti o soggetti destinatari del prodotto	SCUOLE - ENTI LOCALI
1901	Codice tipo prodotto (Tab. 4)	
1902	Descrizione prodotto	
1903	Trasferibilità	SI <input type="checkbox"/>
1904	Trasferibilità	NO <input type="checkbox"/>
1905	Enti o soggetti destinatari del prodotto	



Progetto di ricerca Richiesta di finanziamento

A

2000	FIRMA DEL RESPONSABILE SCIENTIFICO	
2100	FIRMA DEL PARTNER STRANIERO	
2200	FIRMA DEL PARTNER STRANIERO	
2300	TIMBRO E FIRMA DEL DIRETTORE (di Organo CNR, di Dipartimento / Istituto) DEL LEGALE RAPPRESENTANTE DELL'ENTE CONSIGLIO NAZIONALE RICERCHE IL DIRETTORE (Dr. Lucia Padrielli)	
2400	FIRMA DEL DIRETTORE PF / GRUPPO NAZIONALE / COORDINATORE PS	
2500	RISERVATO AGLI UFFICI CNR	
2501	Codice gestione	
2502	Riunione del Comitato Nazionale di Consulenza in data	
2503	Verbale n.	
2504	Esito	
2505	Finanziamento per l'anno	L.
2506	di cui per voce A	L.
2507	di cui per voce B	L.
2508	di cui per voce C	L.
2509	Riunione del Consiglio di Presidenza	in data
2510	Riunione della Giunta Amministrativa	in data
2511	Esito	