

Prot. n. 9281/Angdel Osloble

MOD P 01

Pagina 1 di 5

NOME DEL PROGETTO: NUOVO LAB TLC

DOCENTE REFERENTE DEL PROGETTO : prof. Rinaldi Maurizio (garante della sua progettazione – realizzazione)

- 1- Obiettivi/Finalità precise del progetto: impegnare gli studenti nelle fasi di realizzazione della rete di laboratorio e nella configurazione dei dispositivi di rete impiegati. La finalità del progetto è quella di mettere in pratica sul campo le nozioni teoriche sulle reti.
- 2- Breve descrizione del progetto: realizzazione della rete del nuovo laboratorio di TLC
- 3- Principali fasi operative del progetto:

FASE	PERIODO PREVISTO (DATE)	NOTE
Progettazione		
	Settembre-ottobre 2016	
Periodo di effettuazione del progetto	Da novembre 2016 a marzo 2017	
Valutazione finale del progetto	Aprile 2017	
Verbalizzazione pubblica	Maggio 2017	
Altro (INDICARE):		

4- Spazi necessari alla corre il nuovo laboratorio di te	etta realizzazione del Progetto (aule, aule spe elecomunicazioni da realizzare nell'sttuale labo	eciali, laboratori, etc.): oratorio di Robotica
5-La partecipazione degli st		
(facoltativa)	obbligatoria (attività curricolare) x	opzionale

6-Il progetto si svolge nell'ambito dell'orario ordinario di lezione in classe dei docenti? una parte del progetto, la posa dei cavi e la terminazione dei cavi verrà effettuata dagli studenti delle classi quarte di informativa nella attività ASL.



Una parte della terminazione dei cavi verso lo switch e la configurazione dello switch verrà effettuata dagli studenti delle classi quinte nelle ore curriculari di laboratorio

x SI

x NO

7-Utenza a cui viene destinato il progetto

Classi o studenti destinatari del progetto	Classi 4AI, 4BI, 4Ci, 4DI 5AT, 5BT	
Numero minimo di alunni per l'attivazione del progetto	30	
Numero di insegnanti coinvolti nel Progetto	Due insegnanti	
Altri Utenti destinatari del progetto (es. Cittadinanza di Aprili Cittadinanza del Lazio, Cittadini Stranieri etc.)	lia,	

8- Il progetto risponde ad un obiettivo prioritario? Quale? Didattica laboratoriale
9- è un progetto proposto da un dipartimento di indirizzo? Quale? Dipartimento di Elettronica
10- è il primo individuato dal dipartimento di Elettronica
11- è il secondo individuato dal dipartimento di
12- ha ottenuto i seguenti riconoscimenti:
13- ha stabilito i seguenti rapporti con
14- ha attivato iniziative con i seguenti Enti sovraordinati come scuola capofila
15- ha attivato iniziative con i seguenti Enti sovraordinati
16- è finanziato da esterni all'Istituto al%
.17- Costo stimato per alunno a carico della scuola (rapporto fra il costo del progetto e il numero di studenti previsto necessario per l'attivazione del corso): € 31,7
18-Costo orario medio (rapporto fra il costo del progetto e il monte orario destinato agli utenti):
19-Divulgazione degli esiti e accertamento esterno delle competenze

Istituto di Istruzione Superiore "C. e N. Rosselli" – Aprilia (LT)	Commissione Progetti A.S. 2016-17	MOI	OP 01
SCHEDA PRESENTAZIONI	E PROGETTI	Rev. N. 1	Pagina 3 di 5

20-Modalità di valutazione e di verifica dei risultati raggiunti, previste per il progetto (campo obbligatorio):

- a) "Questionario di gradimento on line" predisposto dall'Istituto (Obbligatorio)
- b) "Foglio di presenza" dei destinatari del progetto frequentanti predisposto dall'Istituto (Obbligatorio)
- c) Altro: Misure e rilevazioni di traffico dati della rete.

21- Elencare dettagliatamente le discipline ed i docenti che si sono resi disponibili allo svolgimento delle attività del Progetto con le eventuali ore di impegno:

PERSONALE INTERNO (FIS)

Docente/ATA	n° ore	
Docente prof. Rinaldi Maurizio	20	
Docente: prof. Paglialunga Giamluca	20	
ATA: Fabio Improta	40	
Docente: prof, Michelangelo Ciacciarelli	20	
	Docente prof. Rinaldi Maurizio Docente: prof. Paglialunga Giamluca ATA: Fabio Improta Docente:	

PERSONALE ESTERNO (ExtraFIS)

COGNOME E NOME	ORE	COSTO IN EURO PER CIASCUNA ORA	DOCE TE UNIVERS TARIO I	LIBERO PROFESSIONISTA
		€		
		€		
		€		

Per tutto il personale	esterno occorre obbligatoriamente	allegare il Curriculum	Vitae completo di	contatti	(indirizzi,
telefoni, e-mails etc.	e le eventuali Offerte				,

- 22- Eventuale costo a carico degli utenti:
- 23-Eventuali Allegati (Offerte, CV Professionali etc):

Istituto di Istruzione Superiore "C. e N. Rosselli" – Aprilia (LT)	Commissione Progetti A.S. 2016-17	MOI	OP 01
SCHEDA PRESENTAZIONI	E PROGETTI	Rev. N. 1	Pagina 4 di 5

- a) Offerte per materiali e componenti
- b) Schema di principio del progetto

24-Altre indicazioni utili per la presentazione del progetto: Questo costo può essere fatto rientrare nel finanziamento per l'attività di alternanza scuolalavoro e quindi l'intero progetto potrebbe essere fatto rientrare in questa area. Il costo del progetto ammonta a circa € 950.

Il docente referente

Istituto di Istruzione Superiore "C. e N. Rosselli" – Aprilia (LT)	Commissione Progetti A.S. 2016-17	MOI	OP 01
SCHEDA PRESENTAZIONI	E PROGETTI	Rev. N. 1	Pagina 5 di 5

SCHEDA FINANZIARIA OBBLIGATORIA

Riepilogo costi a carico del FIS

Tipo di intervento	Retribuzione oraria	Numero di ore	Totale
Progettazione, coordinamento e tutoraggio	€ 17,50		
Docenza	€ 35,00		
Altro			
COSTO TOTALE FIS			

Riepilogo costi esperti interni o esterni

Tipo di Intervento	Co	sto orario	n. ore	Costo totale
Docenza a carico degli utenti	€	46,45		€
Progettazione, coordinamento e tutoraggio a carico degli utenti	€	23,23		€
Esperti interni altra natura	€			€
Esperti esterni	€			€
COSTO TOTALE ESPERTI				€

Strumenti necessari

Tipologia	Materiale presente in Istituto	Materiale di cui si richiede l'acquisto	Costo previsto €
Didattico (testi, software)	Libri di testo in adozione		€
			€
Tecnologici (attrezzature: hardware,		Cavi di rete	€ 114,54
pannelli, materiali di consumo,)		Connettori RJ45	€ 19,36
,,		Canaline + angoli	€ 93,13
		Crimpatrici	€ 24,62
	9	Inseritore	€ 19,65
		Atro materiale accessorio + spese di spedizione	€ 200,00

AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY.		Istituto di Istruzione Superiore "C. e N. Rosselli" – Aprilia (LT)	Commissione Progetti A.S. 2016-17	МОГ	OP 01
SCHEDA PRESENTAZIONE PROGETTI		Rev. N. 1	Pagina 5 di 5		

		Switch Cisco Catalyst 2960 24TC-S	€ 378,40
Altre spese a carico dell'Istituto: (viaggi,		Prese da muro RJ45	€ 80,00
quote di partecipazione, canoni)			€
mon)			€
Totale spese	€ 929,7		

Costo totale del Progetto

Costo totale (costi per personale interno + costi per gli esperti esterni + spese varie)	€ 929,7	+
Costo a carico dell'utenza o di esterni (quote di iscrizione –computate sul numero minimo di corsisti-, finanziamenti esterni, altro)	€	-
Costo a carico della scuola	€ 929,7	

Firma del docente referente