#### Ministero dell'Istruzione, dell'Universita' e della Ricerca

I.I.S. 'J. TORRIANI'

# ISTITUTO TECNICO - SETTORE TECNOLOGICO

## LICEO SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE

Via Seminario, n.ro 17/19 - 26100 CREMONA Tel 037228380 - Fax: 0372412602 E-mail: info@iistorriani.gov.it, cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it Sito Web: www.iistorriani.gov.it

### PROGETTO

#### PARTE DESCRITTIVA

**Denominazione PROGETTO:** Attivazione Laboratorio Tecnologico

Responsabile del PROGETTO: mele nicolina

Descrizione del PROGETTO: a) Obiettivi misurabili (Indicare in maniera puntuale e precisa a quale Priorità o a quale Obiettivo di Prócesso si fa riferimento in base alla sez.5 del RAV): L' attivazione del laboratorio tecnologico è in linea con le richieste del RAV che prevedono un potenziamento della didattica laboratoriale, controllo della frequenza alla fine del primo quadrimestre e alla fine di Maggio. b) Destinatari:Docenti materie professionali meccaniche ed elettriche e studenti dell'Istituto. c) Attività principali: 1.Attivazione del laboratorio tecnologico; 2. messa in funzione delle macchine già in dotazione; 3. studio per l'attivazione corretta e in sicurezza dei macchinari che dovranno essere utilizzati per le prove,; 4.piccoli acquisti di materiali se ancora non presenti nei laboratori; 5.utilizzo del laboratorio per i microstage. L'avvio del laboratorio consentirà il raggiungimento delle competenze previste dalle linee guida dell'IP per il biennio. d) Tempi di attuazione: Novembre-Aprile e) Risultati attesi e misurabili: 1. attivazione del Laboratorio; 2. Acquisizione delle competenze previste; 3. Frequenza pari al 50% delle classi dell'Istituto; 4. Riduzione dei non promossi a Giugno f) Beni e servizi: 1. Si richiede la formazione, per i docenti dell'Istituto e degli assistenti di laboratorio meccanico, da parte di un assistente tecnico di esperienza all' uso del laboratorio tecnologico; 2. Attrezzature e macchinari inerenti al laboratorio tecnologico, materiale per le prove da acquistare se non presente a scuola.

### PARTE FINANZIARIA

Esperti esterni Non Richiesto.

Personale interno Indicare il numero e la figura professionale Sassi Antonio, Alfano Stefano, Marino Giuseppe, Mancastroppa Francesco, Storti Gianfranco, Angelo Bozzetti, Filippo Moglia, Assistente tecnico Onofrio Orlando ,collaboratore scolastico. Numero ore previste per docenti 70, per assistente tecnico 3 ore, collaboratori scolastici 2 ore.

nota: specificare sia personale docente che personale ATA

Spese previste:

Spese per esperti esterni (forfe lordo)	ttario euro 0.0
Spese per materiale presunta	euro 1000.0
Altro	euro 0.0
	TOTALE euro 1000

Copertura delle spese previste:

Contributo alunni	euro 0.0
Finanziamento a carico dell'Istituto	euro 0.0
Finanziamento da enti esterni	euro 0.0
Altro	euro 0.0
TOTALE	euro 0

Ore previste per personale interno a carico del Fondo d'Istituto: 75 ore

Verifica ed approvazione da parte di organi competenti

Collegio Docenti il:	
Consiglio d'Istituto il:	
Firma del docente REFERENTE	
Data:	