

# OCRA

## Outreach Cosmic Ray Activities

Referees: Viviana Fanti (CA), Giorgio Chiarelli (PI)

# Considerazioni, osservazioni, raccomandazioni

In ogni lab/sezione INFN esistono competenze nell'ambito dello studio della radiazione cosmica che ben si prestano ad attività con le scuole superiori di secondo grado. Le attività organizzate all'interno di OCRA mettono queste competenze al servizio delle scuole e danno occasione agli studenti di avvicinarsi alla fisica e alla ricerca di frontiera in un modo concreto che solitamente a scuola non viene proposto.

Punti di forza:

- capillare distribuzione sul territorio nazionale
- dimensione ampia e auspicabilmente stabile (23 sedi, una in più rispetto allo scorso anno)
- efficace meccanismo di valutazione (questionari)
- spazio ad attività individuali a livello locale
- ampia offerta online di contenuti didattici e attività di analisi dati per studenti delle superiori
- nuove attività anche per i docenti
- collaborazione con EEE per ICD
- diverse presentazioni a conferenze
- milestone ragionevolmente raggiungibili nei tempi indicati.

Giudizio complessivo sul progetto: ottimo.

# Proposte di assegnazione

- Si confermano maggiori fondi missione a Padova e Napoli, gestiti dalle responsabili nazionali del progetto.
- I fondi che si riferiscono a spese per attività in presenza, come lo stage e il corso docenti saranno eventualmente assegnati successivamente, se sarà confermato lo svolgimento effettivo e saranno forniti maggiori dettagli
- Le sezioni che non compaiono non hanno presentato richieste finanziarie

struttura	missioni	missioni_sj	consumo	consumo_sj	seminari	trasporti	inventario	totali	totali_sj	totale generale
CS			1					1	0	1
GE							1	1	0	1
LNF			0	1				0	1	1
LNGS						1.5		1.5	0	1.5
LNL			0.5					0.5	0	0.5
NA	2	1	1		2			5	1	6
PD	2	1		6				2	7	9
PG			1					1	0	1
PI	0		0					0	0	0
ROMA1	0.5		0					0.5	0	0.5
TS							3	3	0	3
<b>Totale</b>	<b>4.5</b>	<b>2</b>	<b>3.5</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1.5</b>	<b>4</b>	<b>15.5</b>	<b>9</b>	<b>24.5</b>