

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)– MISSIONE 4“Istruzione e Ricerca “COMPONENTE 1
“Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” INVESTIMENTO
1.6“Orientamento attivo nella transizione scuola-università”**

Progetto “ConsapevolMente” CUP J81I23000150006

a.s. 2023/2024

ALLEGATO A

*(BANDO INDETTO DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE
IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI PER LA INDIVIDUAZIONE DI DOCENTI PER LA
COPERTURA DI numero 12 Corsi PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ PREVISTE NELL’AMBITO
Del MODULO B DEL PROGETTO di Orientamento CUP J81I22000550006 A.S. 2023/24: FONDO
PNRR - INVESTIMENTO 1.6 "Orientamento Attivo nella Transizione Scuola-Università" - D.M.
934/2022)*

Codice progetto	Titolo	Attività seminariali e di laboratorio	Istituto richiedente, n. studenti	Numero di Corsi da attivare	Numero ore totali	SSD
BIO 01	La Biologia e la Genetica molecolare spiegate in laboratorio	Sterilizzazione, Estrazione degli acidi nucleici (DNA e RNA), elettroforesi su gel di agarosio, purificazione acidi nucleici. Utilizzo di Centrifughe e pipette	<ul style="list-style-type: none"> ✓ IIS Borghese Faranda di Patti ✓ Lucio Piccolo di Capo D’Orlando ✓ IIS Medi di Barcellona PG ✓ IIS Impallomeni di Milazzo ✓ ITET Leonardo da Vinci di Milazzo ✓ IIS Galileo Galilei di Spadafora ✓ IIS Minutoli di Messina ✓ Liceo Basile (La Farina) di Messina 	6	48	BIO/13 e discipline affini
BIO 03	With a big smile	Relazioni orali con supporto audiovisivo, esecuzione di semplici esperimenti e visite guidate nei laboratori e negli ambulatori. Esercitazioni con amalgami, detergenti e sbiancanti di nuova generazione. Prove su manichino realizzazione dei modelli in gesso a	<ul style="list-style-type: none"> ✓ IIS Merendino di Capo D’Orlando 	1	8	MED/28 e discipline affini

		partire dalle impronte precedentemente realizzate. Nuovo workflow digitale conoscendo gli scanner intraorali				
BIO 04	Gli alimenti: la qualità sta nella chimica	Determinazione dell'umidità di un alimento, dell'acidità di un olio, del grado alcolico di un vino, degli elementi minerali, dei polifenoli totali, dei residui di contaminanti.	✓ IIS Borghese Faranda di Patti	2	16	CHIM/10 CHIM/11 e discipline affini
BIO06	FRIENDLY BRAIN 2 come diventare uno Studente competente e prevenire la dipendenza tecnologica	Lezioni guidate frontali con ausilio di ppt e materiali didattici; focus group tematici; promozione di metodologie di apprendimento peer-education nei gruppi classe	✓ I.I.S Sciascia S. Agata di Militello ✓ ITET Giuseppe Tomasi di Lampedusa di S.Agata Militello	1	8	M-PSI/08 e discipline affini
BIO 10	Sport e Medicina un binomio vincente	Il corso si propone di mostrare l'ambulatorio di medicina dello sport che si articola in diverse postazioni, ognuna con una funzione specifica. Tra i vari strumenti utilizzati per la valutazione dell'atleta vi sono tavola ortottica, spirometro, elettrocardiografo, cicloergometro, podometro.	✓ IIS Caminiti Trimarchi di Giardini Naxos ✓ Liceo Seguenza ✓ Liceo Lucio Piccolo di Capo D'Orlando ✓ Liceo La Farina di Messina	2	16	M-EDF/02 e discipline affini