

Liceo Statale "M.L.KING" - FAVARA
Prot. 0008120 del 24/09/2021
(Uscita)



CONVENZIONE PER LO SVOLGIMENTO DEL PERCORSO NAZIONALE DI POTENZIAMENTO E ORIENTAMENTO “BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA”

TRA

La Scuola Secondaria Superiore di secondo grado, “Liceo Statale Martin Luther King”, Codice Fiscale n. 80004380848, di seguito denominata Scuola, con sede e domicilio fiscale in Favara (AG) viale P. Nenni 136, nella persona del legale rappresentante, Dirigente Scolastico Prof.ssa Mirella Vella nato a Canicattì (AG) il 21/06/69

E

Il Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci, di seguito denominata Scuola Capofila, con sede legale a Reggio Calabria via Possidonea 8, C.F. 80006610804, rappresentato dal Dirigente Scolastico Prof.ssa Giuseppina Princi

- VISTO L'Accordo Quadro n. 3095 del 21 marzo 2017 teso a “Promuovere la diffusione nei licei scientifici del percorso di orientamento di Biologia con curvatura biomedica” tra Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri;
- PRESO ATTO che il suddetto Protocollo è finalizzato ad estendere su scala nazionale, il modello sperimentale di orientamento post diploma: “Biologia con curvatura biomedica”, promosso dal liceo scientifico “Leonardo da Vinci” di Reggio Calabria e dall'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della stessa Provincia;
- CONSIDERATO che secondo quanto previsto dal Protocollo, la Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri (di seguito, FNOMCeO) ha individuato gli Ordini Provinciali disponibili a collaborare all'attuazione del percorso di orientamento, a partire già dall'anno scolastico 2017-2018;
- VISTO il Protocollo d'Intesa MI- FNOMCeO relativo al triennio 2020-2023 prot. 816 del 14 gennaio 2021;

- VISTO l'Addendum (art.1 comma 8) al suddetto Protocollo, prot. 18822 del 2 agosto 2021, che autorizza l'attivazione di un nuovo percorso triennale di orientamento-potenziamento a partire dall'anno scolastico 2021/2022, prorogando così la scadenza della sperimentazione al termine dell'anno scolastico 2023/2024;
- RITENUTO necessario proseguire le azioni previste dal Protocollo, consentendo l'attivazione di nuovi percorsi di potenziamento-orientamento "Biologia con curvatura biomedica", nell'anno scolastico 2021-2022;
- CONSIDERATO che, come previsto dal Protocollo, la FNOMCeO ha individuato gli Ordini Provinciali disponibili a collaborare all'attuazione del percorso di potenziamento-orientamento a partire dall'anno scolastico 2021-2022, che vanno ad aggiungersi a quelli già individuati a seguito degli Avvisi prot. n.5703 del 24/05/2017, prot. 9851 del 15/06/2018, prot. 10674 del 22/05/2019 e prot. 10403 del 24/06/2020;
- VISTO l'avviso pubblico MI, n. 18880 del 03/08/2021, con cui è stata avviata la procedura di individuazione dei licei classici e scientifici in cui attivare dall'anno scolastico 2021-2022 il percorso di orientamento "Biologia con curvatura biomedica";
- VISTO il Decreto Dipartimentale MI, n. 1649 del 17/09/2021, con cui sono stati individuati i licei classici e scientifici in cui realizzare a partire dall'anno scolastico 2021-2022 il percorso triennale di "Biologia con curvatura biomedica";
- PRESO ATTO che il Liceo Statale Martin Luther King è stato selezionato per dare attuazione, congiuntamente all'Ordine dei Medici della Provincia di Agrigento, al percorso di orientamento "Biologia con curvatura biomedica", per il triennio 2021-2024;
- VISTA la nota prot. n. 6494 del 05/10/20 diramata dalla scuola capofila, d'intesa con la Direzione Generale degli Ordinamenti scolastici, nella quale viene comunicato che dall'anno scolastico 2020-2021 è previsto per le scuole della rete un contributo annuo di € 150 per sostenere le spese di gestione del portale informatico attraverso il quale viene coordinato il percorso di biologia con curvatura biomedica,

Si conviene e si stipula quanto segue:

Art. 1. Obblighi della scuola aderente al progetto

Ai fini dell'attuazione del percorso di orientamento "Biologia con curvatura biomedica", la scuola, nel rispetto del protocollo sottoscritto fra il MI e la FNOMCeO, dovrà attenersi ai seguenti obblighi:

- rispettare l'impegno triennale dell'istituto, già formalizzato in sede di candidatura, a portare avanti le attività connesse al percorso di orientamento "Biologia con curvatura biomedica", nelle modalità contemplate dal Protocollo;

- individuare uno o più docenti di Scienze che parteciperanno, in qualità di referente di Istituto, alle attività didattiche, di gestione e di monitoraggio del percorso, in collaborazione con i referenti del liceo capofila e con gli esperti medici individuati dall'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di riferimento;
- confermare la disponibilità di uno o più docenti di Scienze dell'istituto a prestare docenza, per almeno un triennio, nell'ambito del percorso di “Biologia con curvatura biomedica”, nelle modalità contemplate dal Protocollo;
- organizzare, di concerto con l'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di riferimento, le visite degli studenti presso le strutture sanitarie, ospedaliere, universitarie pubbliche o private, formalizzandole come attività di alternanza scuola-lavoro e provvedendo ai necessari supporti logistici, alle coperture assicurative e ad ogni altro adempimento si renda necessario;
- utilizzare la piattaforma web www.miurbiomedicalproject.net per ogni adempimento necessario alla conduzione delle attività inerenti il progetto, mediante le credenziali fornite agli istituti e ai referenti dalla scuola capofila di rete, in particolare:
 - consegna delle convenzioni firmate digitalmente
 - reperimento dei materiali necessari per le procedure amministrative
 - reperimento dei materiali necessari per le procedure didattiche
 - inserimento dei dati richiesti:
 - esiti valutazione
 - materiali integrativi elaborati dagli staff dei singoli istituti
 - monitoraggi
 - ogni altro adempimento richiesto dal MI o dalla scuola capofila
- inserire il progetto formativo nel Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) dell'Istituto e nel “Documento del Consiglio di Classe” delle classi coinvolte;
- partecipare alle attività di monitoraggio che verranno effettuate da parte della Cabina di Regia nazionale;
- inserire sulla home page del proprio sito istituzionale un banner che porti alla home page del sito www.miurbiomedicalproject.net. Il banner dovrà avere dimensioni 180x60 pixel o superiori e potrà essere scaricato dal sito www.miurbiomedicalproject.net;
- versare alla scuola capofila, nelle modalità contemplate con prot. n. 6494 del 05/10/20, un contributo annuo di € 150 a copertura delle spese relative alla gestione del portale

informatico attraverso il quale viene coordinato il percorso di biologia con curvatura biomedica.

Art. 2. Obblighi della scuola aderente al progetto in merito alla struttura del progetto

La scuola nel rispetto di quanto richiamato nell'art. 2 del protocollo MI - FNOMCeO, dovrà attenersi alla seguente struttura organizzativa:

- Il percorso didattico, che riprodurrà il modello adottato presso il liceo scientifico “Leonardo da Vinci” di Reggio Calabria, avrà una struttura flessibile e si articolerà in periodi di formazione in aula e in periodi di apprendimento mediante didattica laboratoriale, che le istituzioni scolastiche e formative attueranno presso le strutture sanitarie individuate dagli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri Provinciali;
- Il percorso prevede che i licei individuati inseriscano nel piano di studio curriculare, la disciplina opzionale: “Biologia con curvatura biomedica”, sviluppata in orario aggiuntivo (cfr. D.P.R. 89/2010 Art. 10, comma 2, lettera c);
- La proposta didattica sarà indirizzata agli studenti delle classi terze che manifesteranno interesse al progetto. Saranno costituiti più gruppi di classi parallele fino ad un massimo di 5 gruppi da 30 alunni;
- Il percorso didattico avrà un'articolazione triennale (con un totale di 150 ore); il monte ore annuale sarà di 50 ore: 20 ore tenute dai docenti di scienze, 20 ore dagli esperti medici, 10 ore presso le strutture sanitarie individuate dagli Ordini Provinciali dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri;
- L'accertamento delle competenze acquisite avverrà in itinere; a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento, è prevista la somministrazione, con cadenza bimestrale, di un test: 45 quesiti a scelta multipla, condivisi, tramite piattaforma, dalla scuola capofila di rete;
- La scuola aderente si impegna, altresì, a garantire la riservatezza del materiale didattico caricato in piattaforma autorizzandone l'utilizzo ai soli destinatari dell'intervento formativo, al personale docente e al personale medico coinvolto.

Art. 3. Obblighi della scuola polo

Nell'ambito della convenzione per lo svolgimento del percorso “**BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA**”, la scuola capofila si impegna a:

- condividere con i licei aderenti alla rete, tramite piattaforma web, il modello organizzativo, i contenuti didattici e ogni documentazione, anche amministrativa, utile ad un miglior svolgimento del percorso;
- raccogliere i dati ai fini del monitoraggio e dei report finali;
- creare un repository di materiali utili per la realizzazione dei percorsi e delle azioni formative;
- rendicontare alle scuole aderenti alla rete, a conclusione di ogni annualità, la gestione del contributo annuo di cui all'art. 1 della presente Convenzione,
- documentare al Ministero dell'Istruzione, a conclusione di ogni annualità, gli sviluppi delle attività progettuali.

Art. 4. Durata

1. La presente convenzione ha durata triennale con la possibilità di rinnovo espresso, tramite scambio di corrispondenza. È fatto salvo il diritto di recesso di ciascuno dei contraenti, senza oneri, da esercitarsi in forma scritta con almeno un mese di preavviso, concludendo in ogni caso le attività in itinere.
2. Previo confronto con il Ministero dell'Istruzione, è riconosciuta facoltà alla Scuola capofila e alla Scuola aderente, di risolvere la presente convenzione in caso di violazione degli obblighi previsti dalla convenzione stessa.

Art. 5.

Per tutto quanto non previsto dalla presente Convenzione le Parti fanno riferimento ad apposito Accordo sottoscritto fra il MI e la FNOMCeO, nonché alla normativa vigente in materia.

Favara, 24/09/2021

Per la scuola capofila di rete
Liceo scientifico "L. Da Vinci"
di Reggio Calabria

Il Dirigente Scolastico
Prof. ssa Giuseppina Princi

Per la scuola aderente alla sperimentazione
Liceo Statale Martin Luther King
di Favara (AG)

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Mirella Vella