



Prot. N.

## **CONVENZIONE PER LO SVOLGIMENTO DEL PERCORSO LABORATORIALE nell'ambito del percorso nazionale di potenziamento-orientamento "Biologia con curvatura biomedica"**

TRA

La Scuola Secondaria Superiore di secondo grado **IIS BRESSANONE**, Codice Fiscale Nr 81007700214, di seguito denominata Scuola, con sede e domicilio fiscale in 39042 Bressanone (BZ) via Pra' delle Suore 1, nella persona del legale rappresentante, Dirigente Scolastico Prof.ssa Maria Concetta Capilupi, nata a Catanzaro il 16.01.1960

E

**l'Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bolzano**, di seguito denominato Ordine, rappresentato giuridicamente dalla Presidente, Dr. Monica Oberrauch, con sede legale a 39100 Bolzano (BZ), in Via Alessandro Volta, 3/o - C.F. 8000 924 0211

VISTO il Protocollo d'Intesa prot. 3095 del 21 marzo 2017 (di seguito, "Protocollo") 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 (di seguito, "MIUR") e Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri (di seguito, "FNOMCeO");

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 FNOMCeO ha individuato gli Ordini Provinciali disponibili a collaborare all’attuazione del percorso di orientamento, a partire già dall’anno scolastico 2017-2018;

**PRESO ATTO** dell’avviso pubblico MIUR, n. 10403 del 24/06/2020, con cui è stata avviata la procedura di individuazione dei licei classici e scientifici in cui attivare dall’anno scolastico 2020-2021 il percorso di orientamento “Biologia con curvatura biomedica”;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MIUR, n. 1776 del 25/11/2020, con cui è stato integrato il decreto n. 893 del 27 luglio 2020 nel quale sono stati individuati i licei classici e scientifici in cui attivare dall’anno scolastico 2020-2021 il percorso di orientamento “Biologia con curvatura biomedica”;

**PRESO ATTO** che il liceo scientifico Dante Alighieri è stato selezionato per dare attuazione, congiuntamente all’Ordine dei Medici della Provincia di Bolzano, al percorso di orientamento “Biologia con curvatura biomedica”, per il triennio 2020-2023;

***Si conviene e si stipula quanto segue:***

**Art. 1-Ruolo dell’istituto**

L’IIS Bressanone-liceo scientifico statale “Dante Alighieri”, nella persona del legale rappresentante, Dirigente Scolastico Prof.ssa Maria Concetta Capilupi, si impegna a:

- garantire la disponibilità di uno o più docenti di Scienze a partecipare, 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;
- garantire la disponibilità di uno o più docenti di Scienze dell’istituto a prestare docenza nell’ambito del percorso di “Biologia con curvatura biomedica”, per numero di 20 ore per ogni annualità scolastica, nelle modalità contemplate dal Protocollo e in coerenza con il materiale didattico caricato in piattaforma dalla scuola capofila di

rete e d'intesa con l'Ordine Provinciale dei Medici e dei Chirurghi e degli Odontoiatri di riferimento;

- garantire la disponibilità dei laboratori e di aule attrezzate di LIM necessarie per lo svolgimento delle attività;
- garantire la disponibilità dell'Istituzione scolastica a 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;
- individuare un docente con il ruolo di tutor del percorso di alternanza.

## **Art. 2**

1. L'Istituzione scolastica assicura il/i beneficiario/i del percorso in alternanza scuola lavoro contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL, nonché per la responsabilità civile presso compagnie assicurative operanti nel settore dandone comunicazione tempestiva alla struttura ospitante.

In caso di infortunio occorso durante lo svolgimento delle attività previste nel percorso formativo in base alla presente convenzione, la struttura ospitante si impegna a darne tempestiva comunicazione alla *Scuola* affinché questi possa procedere agli adempimenti previsti dalla normativa vigente.

2. Ai fini dell'applicazione dell'articolo 18 del D. Lgs. 81/2008 la *Scuola* si fa carico di fornire agli studenti la formazione generale e specifica sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro di cui agli art. 36 e 37 del Decreto legislativo 81/2008 e successive modificazioni e integrazioni, nei tempi, contenuti e modalità previsti dall'Accordo Stato-Regioni del 21/12/2011.

## **Art. 3-Ruolo del tutor interno**

**Il docente tutor interno svolge le seguenti funzioni:**

a) elabora, insieme al tutor esterno, individuato dall'Ordine, il percorso formativo personalizzato sottoscritto dalle parti coinvolte (scuola, struttura ospitante, studente/soggetti esercenti la potestà genitoriale) in coerenza con il materiale caricato in piattaforma dalla scuola capofila;

- b) assiste e guida lo studente nei percorsi di alternanza presso le strutture individuate dall'Ordine dei Medici e ne verifica, in collaborazione con il tutor esterno, il corretto svolgimento;
- c) gestisce le relazioni con il contesto in cui si sviluppa l'esperienza di alternanza scuola lavoro, rapportandosi con il tutor esterno;
- d) monitora le attività e affronta le eventuali criticità che dovessero emergere dalle stesse;
- e) valuta, comunica e valorizza gli obiettivi raggiunti e le competenze progressivamente sviluppate dallo studente;
- f) promuove l'attività di valutazione sull'efficacia e la coerenza del percorso di alternanza, da parte dello studente coinvolto;
- g) informa gli organi scolastici preposti (Dirigente Scolastico, Dipartimenti, Collegio dei docenti, Comitato Tecnico Scientifico/Comitato Scientifico) ed aggiorna il Consiglio di classe sullo svolgimento dei percorsi, anche ai fini dell'eventuale riallineamento della classe;
- h) assiste il Dirigente Scolastico nella redazione della scheda di valutazione sulle strutture che hanno ospitato le attività di alternanza, evidenziandone il potenziale formativo e le eventuali difficoltà incontrate nella collaborazione.
- i) redige in piattaforma il diario di bordo delle giornate di alternanza.
- l) compila e mantiene aggiornato il foglio che registra le presenze in alternanza.
- m) cura tutte le rilevazioni richieste dalla scuola capofila tramite la piattaforma web: [www.miurbiomedicalproject.net](http://www.miurbiomedicalproject.net)

#### **Art. 4- Ruolo dell'Ordine Provinciale dei Medici e dei Chirurghi**

*L'Ordine provinciale dei Medici chirurghi e Odontoiatri della provincia di Bolzano, nell'ambito della realizzazione del percorso didattico: "Biologia con curvatura biomedica", si impegna a garantire quanto stabilito nell'accordo quadro della convenzione nazionale e specificatamente a:*

- designare i medici deputati a tenere numero 20 ore di lezioni annuali presso i locali dell'istituto scolastico secondo il modello didattico-organizzativo promosso dalla scuola capofila di rete e caricato dalla stessa in piattaforma;
- individuare le strutture sanitarie presso cui organizzare, di concerto con l'Istituzione Scolastica, le attività laboratoriali del percorso di alternanza scuola/lavoro - (Legge 107 del 13 luglio 2015 "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti");

- garantire numero 10 ore di attività laboratoriali, per ogni annualità scolastica, presso le strutture sanitarie, in coerenza con l'impianto didattico caricato in piattaforma dalla scuola capofila di rete.
- Supportare l'istituto nel monitoraggio e nella certificazione degli apprendimenti degli studenti coinvolti.
- Individuare una figura medica con il ruolo di referente del progetto il quale dovrà coordinare le attività per la parte medica, interfacciarsi con i referenti dell'istituto e aggiornare la piattaforma con i dati richiesti secondo quanto previsto.
- inserire sulla home page del sito istituzionale un banner che porti alla home page del sito [www.miurbiomedicalproject.net](http://www.miurbiomedicalproject.net). Il banner dovrà avere dimensioni 180x60 pixel o superiori e potrà essere scaricato dal sito [www.miurbiomedicalproject.net](http://www.miurbiomedicalproject.net).

### **Art. 5 Durata**

La presente convenzione ha durata triennale con la possibilità di rinnovo espresso, tramite scambio di corrispondenza.

### **Art. 6**

Per tutto quanto non previsto dalla presente Convenzione le Parti fanno riferimento all'Accordo fra il MIUR e la FNOMCeO, prot. 3095 sottoscritto in data 21 marzo 2017, nonché alla normativa vigente in materia.

Luogo e Data

Bressanone,

IIS BRESSANONE\_ Liceo scientifico Dante

Alighieri

*Il Dirigente Scolastico*

Prof.ssa Maria Concetta Capilupi

Ordine Provinciale Medici Chirurghi e

Odontoiatri di Bolzano

*La Presidente*

Dr. Monica Oberrauch

## Papierausdruck für Bürgerinnen und Bürger ohne digitales Domizil

(Artikel 3-bis Absätze 4-bis, 4-ter und 4-quater des gesetzesvertretenden Dekretes vom 7. März 2005, Nr. 82)

Dieser Papierausdruck stammt vom Originaldokument in elektronischer Form, das von der unterfertigten Verwaltung gemäß den geltenden Rechtsvorschriften erstellt wurde und bei dieser erhältlich ist.

Der Papierausdruck erfüllt sämtliche Pflichten hinsichtlich der Verwahrung und Vorlage von Dokumenten gemäß den geltenden Bestimmungen.

Das elektronische Originaldokument wurde mit folgenden digitalen Signaturzertifikaten unterzeichnet:

Name und Nachname / nome e cognome: Monica Oberrauch

Steuernummer / codice fiscale: TINIT-BRRMNC64R61A944W

certification authority: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Seriennummer / numero di serie: 18f635e55d435361cbfa5b378387495

unterzeichnet am / sottoscritto il: 09.12.2020

Name und Nachname / nome e cognome: MARIA CONCETTA CAPILUPI

Steuernummer / codice fiscale: TINIT-CPLMCN60A56C352F

certification authority: InfoCert Firma Qualificata 2

Seriennummer / numero di serie: ded5e9

unterzeichnet am / sottoscritto il: 10.12.2020

\*(Die Unterschrift der verantwortlichen Person wird auf dem Papierausdruck durch Angabe des Namens gemäß Artikel 3 Absatz 2 des gesetzesvertretenden Dekretes vom 12. Februar 1993, Nr. 39, ersetzt)

Am 10.12.2020 erstellte Ausfertigung

## Copia cartacea per cittadine e cittadini privi di domicilio digitale

(articolo 3-bis, commi 4-bis, 4-ter e 4-quater del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82)

La presente copia cartacea è tratta dal documento informatico originale, predisposto dall'Amministrazione scrivente in conformità alla normativa vigente e disponibile presso la stessa.

La stampa del presente documento soddisfa gli obblighi di conservazione e di esibizione dei documenti previsti dalla legislazione vigente.

Il documento informatico originale è stato sottoscritto con i seguenti certificati di firma digitale:

\*(firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'articolo 3, comma 2, del decreto legislativo 12 febbraio 1993, n. 39)

Copia prodotta in data 10.12.2020