



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
"Majorana - Fascitelli"

Corso Risorgimento, 353 – 86170 Isernia  
Telef. 0865/414128 – 414284

<http://www.isismajoranafascitelli.gov.it>

e-mail: [isis01200r@pec.istruzione.it](mailto:isis01200r@pec.istruzione.it); [isis01200r@istruzione.it](mailto:isis01200r@istruzione.it)



ISIS "MAJORANA - FASCITELLI"  
Prot. 0006414 del 02/08/2019  
04-05 (Uscita)

Ai genitori, agli alunni e al personale  
dell'ISIS "Majorana - Fascitelli"

Sito web

**Oggetto:** Attuazione del percorso di "Biologia con curvatura biomedica" – ISIS "Majorana-Fascitelli" - Anno Scolastico 2019-20.

L'ISIS "Majorana Fascitelli", unico istituto individuato a livello regionale, è tra le 69 istituzioni scolastiche individuate dal MIUR a livello nazionale, per l'attuazione, a partire dall'a.s. 2019/2020, del percorso di potenziamento/orientamento "Biologia con curvatura biomedica", una grande opportunità per gli studenti e per l'intera comunità locale.

Si tratta di un progetto *in rete* attualmente attivo in 63 licei scientifici e classici sul territorio nazionale, siglato dall'Accordo Quadro n. 3095 del 21 marzo 2017 tra Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri e avente come scuola capofila il Liceo "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria.

Il percorso di potenziamento e di orientamento alla scelta delle professioni medico-sanitarie è inserito tra le «buone pratiche» dal MIUR e, attualmente, rappresenta un modello innovativo di formazione, basato sulla sinergia tra scuola e risorse professionali del territorio.

La volontà dell'ISIS Majorana-Fascitelli di aderire al progetto nasce dal desiderio di appassionare gli studenti allo studio della biologia e della medicina, di consentire la costruzione di una solida base culturale scientifica, oltre che di favorire l'acquisizione di un metodo di studio e di ricerca adeguati, al fine di maturare valide competenze che possano facilitare il superamento dei test di ammissione alle facoltà medico-scientifiche.

La partecipazione del Liceo Scientifico "E. Majorana" rappresenterà una preziosa opportunità per stringere e consolidare alleanze non solo con i soggetti del territorio che si presentano come cooperatori rispetto al compito educativo fondamentale della scuola, ma anche con altri poli scolastici di eccellenza, sparsi sul territorio nazionale, che hanno avuto la possibilità di aderire al progetto.

In tal senso la collaborazione con l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri (OMCeO) di Isernia per l'attuazione del percorso e, in particolare con il suo Presidente, dott. Fernando Crudele, consentirà alla scuola di ampliare il proprio spazio educativo e formativo e costituirà un'occasione preziosa di apertura al territorio che potrebbe in futuro offrire ai giovani un valido supporto per l'inserimento nel mondo lavorativo.

Il percorso, di durata triennale, è destinato agli studenti delle classi terze interessati ad acquisire competenze in campo biologico-sanitario. Per ciascuno dei tre anni, sono previste cinquanta ore di attività articolate tra lezioni frontali a cura dei docenti di scienze dell'istituto e dei medici dell'OMCeO di Isernia, esperienze di laboratorio in ambienti di apprendimento esterni (strutture sanitarie pubbliche e private), partecipazione a conferenze scientifiche di carattere biomedico. Gli argomenti affrontati verteranno principalmente sulla fisiologia e la patologia dei principali apparati del corpo umano.

Al termine del percorso sperimentale, coordinato dalle docenti del Dipartimento di Scienze dell'Istituto, proff. Sara Spognardi, Valentina Grano e Mariantonietta Di Lemme, e dal dott. Domenico Petrino, gli studenti saranno in grado di valutare in maniera più critica le proprie attitudini e di compiere scelte universitarie e professionali con maggiore consapevolezza e serenità.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Carmelina DI NEZZA

*Carmelina Di Nezza*