



## Il futuro si sceglie oggi: grande partecipazione all'Open Day del primo liceo biomedico di Roma

*Sono aperte le iscrizioni al Pio IX Aventino per l'anno scolastico 2018-2019*

Al termine dell'ultimo anno delle scuole medie inferiori, i ragazzi si apprestano a scegliere per il loro futuro. Lo scenario attuale vede i giovani coinvolti in notevoli problemi di disoccupazione ma gli istituti scolastici si stanno muovendo per garantire loro concrete opportunità tramite l'alternanza scuola-lavoro e formazione specializzante.

Proprio in questa ottica, l'Istituto paritario **Pio IX Aventino di Roma** ha deciso per l'anno scolastico 2018-2019 di avviare il nuovo **Liceo Scientifico delle Scienze Applicate con Curvatura Biomedica**, unico nella capitale, in grado di formare i più giovani in ambito medico e scientifico. Questa scelta nasce dalla volontà di dare opportunità concrete ai giovani agevolandoli nell'accesso alle facoltà del settore medico-sanitario in cui la domanda è sempre crescente e i tassi di occupazione toccano il 95% entro 5 anni dal conseguimento della Laurea.

L'**Open Day** per mostrare a futuri studenti e genitori tutte potenzialità del percorso formativo della durata di cinque anni, si è tenuto il **25 novembre 2017** presso l'Istituto Pio IX, sito a Roma in via di Santa Prisca 8.

**La proposta formativa si avvale della collaborazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – Policlinico Universitario A. Gemelli** – che sarà parte costitutiva del Comitato Scientifico e partner per i laboratori pratici che gli studenti dovranno frequentare.

Alla presentazione sono intervenuti: **Gabriele di Giovanni**, Direttore del Pio IX; **Mario Rusconi**, Vicepresidente ANP (Associazione Nazionale Dirigenti e Alte Professionalità della Scuola) che ricoprirà il ruolo di Preside del nuovo liceo biomedico; **Alfredo Pontecorvi**, Direttore dell'unità complessa di endocrinologia e malattie del metabolismo del Policlinico Gemelli di Roma; **Rodolfo Lena**, Presidente della Commissione politiche sociali e salute della Regione Lazio.

*“Il Pio IX vuole formare persone che certamente abbiano le migliori competenze in ambito sanitario, ma che siano anche persone vere, afferma **Gabriele Di Giovanni, Direttore del Pio IX**. Scegliere di frequentare un liceo biomedico è anche una scelta solidale perché nella vita si sente di voler dare qualcosa agli altri e crediamo fermamente che i nostri ragazzi possano dare il loro apporto positivo alla società.”*

*“Il liceo scientifico con curvatura biomedica del Pio IX è una novità assoluta non solo per Roma ma anche per l'Italia in quanto si propone come una proposta formativa all'avanguardia – spiega **Mario Rusconi, Vicepresidente ANP e futuro Preside del Liceo biomedico Pio IX**. Gli accordi con l'Università Cattolica, con il Policlinico Gemelli, con l'Ordine dei Medici, istituzioni e altri professionisti, daranno un valore aggiunto alla formazione dei nostri studenti. I genitori interessati a questo liceo vogliono dare un significato molto forte all'investimento culturale dei propri figli, aiutandoli anche a preparare i test d'ingresso alle facoltà scientifiche.”*

*“L'incontro tra l'Università Cattolica e il Liceo Pio IX consentirà ai ragazzi di avere un apprendimento superiore – aggiunge **Alfredo Pontecorvi, Primario Endocrinologia del Policlinico Gemelli di Roma**. I nostri docenti e ricercatori verranno ad insegnare le materie delle scienze umane e i ragazzi potranno svolgere gli stage presso l'Università Cattolica e il Policlinico Gemelli, presso i laboratori e le strutture sanitarie, in modo da toccare con mano il mondo in cui lavoreranno.”*

*“Questa iniziativa è molto importante perché unisce la formazione, la specializzazione e la capacità diretta di entrare nel mondo del lavoro, aggiungendo un’umanizzazione del rapporto tra i professionisti del sistema sanitario e i pazienti – spiega **Rodolfo Lena, Presidente della Commissione politiche sociali e salute della Regione Lazio**. Il percorso formativo del Pio IX darà la possibilità ai ragazzi di entrare con un’ alta capacità professionale e una grande umanità all’interno del mondo del lavoro della sanità e la Regione Lazio ha davvero bisogno di giovani che possano entrare all’interno questo mondo con questa formazione.”*

Tra i temi in evidenza all’Open Day del 25 novembre:

- **Presentazione del Pio IX e mission del nuovo liceo biomedico**
- **Approccio metodologico del Liceo biomedico**
- **Formazione bioetica**
- **Visione scientifica innovativa**
- **Learning in the job e attività di laboratorio**
- **Servizi e agevolazioni per gli studenti**

### **Alcune informazioni sul Liceo Biomedico Pio IX**

Il **Liceo Scientifico delle Scienze Applicate con Curvatura Biomedica** si aggiunge alla proposta formativa dell’Istituto Pio IX che accompagna i giovani dalle scuole primarie fino a quelle secondarie superiori.

All’interno della splendida struttura di fine Ottocento, l’insegnamento viene garantito da docenti qualificati, affiancati da un **Comitato Scientifico** cui fanno parte i docenti di materie coadiuvati da Personale Medico riconosciuto, la cui finalità è guidare lo studente a maturare le competenze necessarie (umane, etiche, scientifiche) e garantire la necessaria serenità nell’affrontare i futuri test di accesso alle facoltà medico-sanitarie.

Il nuovo Liceo rispetta tutti i parametri previsti dalle direttive del MIUR – Ministero dell’Istruzione dell’Università e della Ricerca - relative alle ore di didattica, ma vengono incrementate le ore dedicate alle discipline scientifiche e sono previste attività di laboratorio obbligatorie con rientri settimanali (30h/anno nel biennio, 50h/anno nel triennio). Viene inoltre curato con particolare attenzione l’insegnamento dell’informatica e della lingua inglese, utilizzando il metodo CLIL (Content and Language Integrated Learning).

Formazione e prospettive future: il titolo di studio conseguito al termine del percorso formativo, agevola l’accesso a tutte le facoltà universitarie con particolare riferimento a Medicina e Chirurgia, Ingegneria biomedica e robotica, Psicologia clinica, Farmacia, Biologia, Chimica, Infermieristica, Scienza dell’alimentazione, Fisica Medica, Veterinaria.

Il 90% degli studenti del primo liceo biomedico (sperimentazione del Ministero) ha agevolmente superato i test di ingresso alle facoltà di Medicina.