

PROV. MIUR AOOD DRLO R.U. 28825 del 12.9.2008

## **INTESA**

**tra**

l'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia – Direzione Generale di Milano con sede in Via Ripamonti, 85 – 20141 Milano, Codice Fiscale n. 97254200153, rappresentata dal Direttore, dott.ssa Anna Maria Dominici, (d'ora innanzi denominata «Direzione Regionale»)

e

l'IFOM Fondazione Istituto FIRCA di Oncologia Molecolare, con sede in Via Adamello 16, Codice Fiscale 97358780159, rappresentata dal co-Direttore Scientifico (d'ora innanzi denominata «IFOM»), prof. Marco Foliani

### **premessato che**

- IFOM, istituto di ricerca avanzata nel campo della biologia molecolare applicata al settore oncologico, si propone anche come canale di comunicazione dei progressi della scienza ai cittadini, con gli obiettivi di: (a) tenere un canale di scambio continuamente aperto tra il mondo della ricerca e gli insegnanti per favorirne l'aggiornamento professionale e facilitarne il lavoro didattico; (b) fornire un supporto all'orientamento professionale dei giovani e dei giovanissimi; (c) fornire agli studenti e a tutta la collettività che ruota intorno alla scuola (famiglie, istituzioni del territorio) informazioni aggiornate utili nell'impegno nella lotta contro le malattie. Elemento fondamentale di tale strategia di comunicazione e formazione è il coinvolgimento attivo di studenti e insegnanti in iniziative.
- la Direzione Regionale considera la collaborazione con le istituzioni scientifiche e cliniche di ricerca una modalità privilegiata sia per lo sviluppo delle competenze professionali dei docenti di materie scientifiche sia per l'orientamento degli studenti verso professioni scientifiche, attraverso un approccio attivo alle discipline del settore aggiornato e attento ai più recenti sviluppi della ricerca biologica e tecnologica;
- IFOM e Direzione Regionale considerano il raccordo tra il mondo della ricerca e quello della formazione una leva strategica e sono entrambi interessati ad operare al fine di rafforzare e qualificare tale raccordo, mantenendo aperto un canale stabile di comunicazione tra ricerca avanzata e scuola;
- la Direzione Regionale e IFOM considerano l'obiettivo di incoraggiare i giovani agli studi scientifici una priorità della scuola che guarda all'Europa;
- IFOM può mettere a disposizione dei docenti occasioni di arricchimento e sviluppo professionale grazie alle prestigiose competenze dei suoi scienziati ed esperti di comunicazione scientifica, alla presenza del laboratorio didattico e di strutture in grado di ospitare attività di lavoro e discussione, alla disponibilità di strumenti informatici di comunicazione e ai propri stretti contatti con prestigiosi istituti e network nazionali e internazionali della ricerca e della didattica scientifica;

- che IFOM e la Direzione Regionale hanno già stabilito negli scorsi anni un proficuo rapporto di collaborazione;
- che le parti contraenti con la stipula della presente intesa intendono rinnovare la convenzione sottoscritta dalle Parti medesime in data 23/12/2003 avente il medesimo oggetto, per cui la stessa deve intendersi sostituita a tutti gli effetti dalla presente convenzione;

**le parti convengono quanto segue:**

**Art. 1 – Premesse**

Le premesse che precedono, accettate dalle Parti, formano parte integrante e sostanziale della presente convenzione.

**Art. 2 – Ambiti**

IFOM e la Direzione Regionale intendono collaborare sui seguenti ambiti:

- iniziative di informazione e orientamento rivolte agli studenti;
- formazione dei docenti;
- progettazione di iniziative didattiche innovative.

**Art. 3 – Iniziative di informazione e orientamento degli studenti**

Le parti concordano sulla opportunità di collaborare rispetto alle iniziative di orientamento attraverso azioni, attività, progetti sperimentali presso IFOM e presso le scuole della regione Lombardia per guidare lo studente verso un'autovalutazione delle proprie competenze e una scelta universitaria consapevole.

IFOM e Direzione Regionale intendono proseguire nella collaborazione volta alla realizzazione di progetti innovativi attraverso il coinvolgimento diretto delle istituzioni scolastiche, in modo che gli studenti possano entrare precocemente in contatto con le frontiere della ricerca scientifica e possano trarre dall'esperienza un contributo significativo rispetto alla scelta del percorso da intraprendere.

In tal senso si intende:

- implementare i corsi presso il laboratorio didattico dell'IFOM per un coinvolgimento attivo dei ragazzi in esperimenti guidati in laboratorio
- riservare un'attenzione particolare a giovani talenti, che per risultati nel curriculum scolastico e per attitudini appaiano potenzialmente orientati agli studi scientifici e alla carriera della ricerca
- avviare progetti nelle scuole per coinvolgere un numero sempre maggiore di studenti nelle attività sperimentali e di orientamento.

**Art. 4 – Formazione dei docenti e progettazione di iniziative didattiche innovative**

Sul tema della formazione per i docenti le parti intendono promuovere, in continuità con le iniziative già realizzate finora, incontri di aggiornamento e workshop per insegnanti di biologia e scienze della scuola media inferiore e superiore.

IFOM si impegna inoltre a promuovere in collaborazione con la Direzione Regionale cicli di conferenze con cadenza periodica a cura dei propri ricercatori

esperti e a realizzare, in stretta collaborazione con i docenti, materiali informativi digitali (pagine web, materiali multimediali) utilizzabili dai docenti, dagli studenti e dalle famiglie.

Infine, le Parti intendono mantenere, consolidare e ampliare i contatti con le istituzioni e i network nazionali e internazionali della ricerca e della didattica scientifica, al fine di promuovere sia l'aggiornamento della conoscenza scientifica dei docenti in una prospettiva internazionale, sia lo sviluppo di competenze professionali innovative mutate dalle esperienze di altri Paesi.

#### **Art. 5 - Comitato tecnico paritetico**

Al fine di garantire la realizzazione di quanto convenuto nel presente accordo le parti costituiranno un Comitato tecnico paritetico, la cui composizione verrà stabilita in accordo fra le parti, che avrà il compito di individuare le priorità delle azioni e di definire il piano operativo per ciascun progetto, affinché le esigenze del mondo della scuola, espresse per il tramite della Direzione Regionale, siano integrate con le disponibilità di IFOM nella fase di proposizione e elaborazione delle azioni di volta in volta individuate.

#### **Art. 6 - Modalità di collaborazione**

Salvo ove diversamente specificato nel dettaglio dei singoli progetti di cui agli art. 3 e 4 la presente convenzione non comporta di per sé oneri finanziari da parte dei contraenti. Le parti si impegnano a individuare, di volta in volta su ogni singolo progetto e previo accordo, le risorse necessarie e le eventuali soluzioni di partenariato con altri soggetti, predisponendo a tale scopo apposite convenzioni.

#### **Art. 7 - Durata e adempimenti**

Il presente accordo ha durata triennale a decorrere dalla sua sottoscrizione e potrà essere rinnovato soltanto su nuovo accordo delle parti. Ciascuna delle parti potrà comunicare all'altra entro il 30 giugno di ogni anno la volontà di recedere anticipatamente dal presente accordo.

#### **Art. 8 - Controversie**

Le Parti possono definire amichevolmente eventuali controversie nascenti dalla presente Convenzione. Per qualsiasi controversia non risolvibile amichevolmente, che dovesse eventualmente nascere dall'esecuzione della presente Convenzione, è competente a decidere il Foro di Milano.

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia  
Il Direttore Generale

(dott.ssa Anna Maria Dominici)



IFOM  
Istituto FIRG di Oncologia Molecolare  
Il co-Direttore Scientifico  
(prof. Marco Folani)

