



## Reti alle quali il liceo scientifico Fermi ha aderito e/o che ha promosso

### **Reti tra Istituzioni Scolastiche Italiane accreditate University of Cambridge International Examinations**

L'Accordo di rete tra Istituzioni Scolastiche Italiane accreditate University of Cambridge International Examinations ha per oggetto:

- attività di ricerca e di sperimentazione didattica nel campo dei programmi Cambridge International Examinations;
- iniziative di formazione in servizio e aggiornamento finalizzate allo sviluppo della dimensione internazionale degli istituti e ai programmi IGCSE;
- istituzione di laboratori e scambio di docenti per attività didattiche;
- iniziative di informazione, di documentazione di ricerche ed esperienze, di scambio di buone prassi, di supporto documentario e strumentale al lavoro degli insegnanti;
- valorizzazione e promozione della visibilità delle scuole Centro Cambridge International Examinations nel sistema scolastico italiano.

### **Collaborazione con l'ente accreditato Cambridge Language Assessment e il Centro Nazionale Cambridge di Bologna**

L'Accordo prevede l'organizzazione di tre sessioni d'esame nel nostro Istituto, riconosciuto Preparation Centre, nei mesi di novembre, marzo e giugno, a conclusione dei corsi di preparazione e in base alle singole necessità degli alunni.

### **Rete Regionale progetto MIUR "CLIL"**

Capofila "Fermi" CS - Liceo "Campanella" Belvedere - Liceo "Da Vinci" Reggio Calabria - Liceo "Moro" Praia a Mare - Istituto Omnicomprensivo Frascineto - Istituto Omnicomprensivo Mormanno.

L'Accordo prevede la progettazione, la realizzazione e la sperimentazione di moduli CLIL con l'uso delle ICT e con l'impiego di scenari e ambienti di apprendimento innovativi, inclusa la produzione e la sperimentazione di materiali didattici digitali.

### **Rete provinciale "Educare Serve, Servire Insegna"**

Scuola capofila: IC Vibo Valentia  
Scuola polo provinciale: L. Sc. Fermi CS

Lo scopo è quello di promuovere il modello didattico del Service Learning.





## Reti alle quali il liceo scientifico Fermi ha aderito e/o che ha promosso

### **Potenziamento-orientamento di Biologia con curvatura biomedica**

L'Accordo MIUR e FNOMCeO - Protocollo d'intesa tra l'Ordine dei Medici di Cosenza e L. Sc. "Da Vinci" di Reggio Calabria ha come finalità principale quella di far appassionare gli allievi allo studio della Biologia e della Medicina.

### **Rete Ambito 1**

Con possibilità di adesione a reti di scopo

### **Rete interregionale progetto MIUR "Il Novecento tra due secoli" - Scuola Capofila: Liceo "Virgilio" di Roma.**

L'Accordo prevede l'elaborazione di percorsi di studio e approfondimento, tra autori e opere, sul valore e sull'importanza culturale letteraria, storica e formativa della letteratura del Novecento, attraverso l'individuazione e la riscoperta sia di autori considerati irrinunciabili, sia di autori cosiddetti "minori" ma di particolare rilievo rispetto, per esempio, all'appartenenza territoriale, ai tempi, al linguaggio, alle esperienze culturali e biografiche.

### **Convenzione con l'AID - Associazione Italiana Dislessia per attuare:**

- attività di tutoraggio e orientamento per gli studenti con DSA mediante consulenza
- attività di intermediazione tra il corpo docente e gli studenti con DSA
- ascolto e consulenza per gli studenti con DSA.

### **Rete V@lutare per crescere e migliorare Scuola capofila: Liceo "Della Valle" CS**

La rete è dedicata alle metodologie di studio della matematica e all'applicazione di questa disciplina in diversi campi della tecnologia, dalla robotica alla musica, dall'informatica a tutta l'area scientifica.

### **Convenzione di Tirocinio Curriculare e Attività di Orientamento**

Il soggetto promotore, l'UNICAL, e il soggetto ospitante, il Liceo Fermi, convengono sulla necessità di sviluppare adeguate forme di raccordo tra il mondo della formazione ed il mondo del lavoro al fine di migliorare la qualità dei processi formativi.

### **Convenzione UNICAL per attività di Tirocinio per i corsi TFA (Tirocinio Formativo Attivo)**







## Reti alle quali il liceo scientifico Fermi ha aderito e/o che ha promosso

### Reti progetto Fondazione CARICAL

Si propone di creare una rete di lettori fra scuole diverse presenti sul territorio per favorire incontri e momenti di dibattito con autori nazionali e stranieri.  
Di anno in anno la fondazione presenta un tema diverso su cui confrontarsi attraverso la lettura di libri che la stessa fondazione mette gratuitamente a disposizione delle scuole.

### Protocollo d'intesa con la Fondazione Attilio & Elena Giuliani Onlus

- per creare occasioni di accesso al sapere attraverso la messa a sistema di istruzione e cultura, al fine di sviluppare la società della conoscenza;
- per stimolare e favorire negli studenti del Fermi l'interesse sui temi della conoscenza e della tutela del patrimonio culturale;
- per promuovere modelli operativi di apprendimento correlati ai bisogni formativi dei giovani e allo sviluppo di abilità e competenze integrate in grado di rispondere ai mutati contesti socio-economici.

### La Rete del Libro

#### "Una rete di biblioteche scolastiche per le competenze chiave del XXI secolo"

Per valorizzare le strutture bibliotecarie scolastiche, diffondere la cultura del libro, il piacere della lettura e della condivisione in presenza e in web.

### Protocollo di intesa / Accordo di rete ASP

Per l'attivazione di insegnamenti disciplinari specifici per indirizzi di studio rivolti agli alunni di Scuole Secondarie di II grado ricoverati in media e lunga degenza presso l'Ospedale Civile dell'Annunziata di Cosenza.

### Accreditamento "Garanzia Giovani" (Youth Guarantee)

E' il Piano Europeo per la lotta alla disoccupazione giovanile e i destinatari sono i giovani definiti NEET (Not in Education, Employment or Training), ossia ragazzi e ragazze di età compresa tra i 15 e i 29 anni che non lavorano e non studiano.

### Estinguiamo il disagio

Convenzione con l'ASP di CS per intervenire tempestivamente sui malesseri e sui comportamenti a rischio degli adolescenti accogliendo nelle scuole la dott.ssa Scazziotta con il progetto R2A.



Il nostro Istituto, in coerenza con la priorità politica 6, ha siglato un accordo di rete tra l'USR della Calabria, l'Associazione Onlus Intercultura, il Liceo linguistico "Tommaso Gulli" di Reggio Calabria (scuola capofila) e altre scuole calabresi allo scopo di promuovere i processi di internazionalizzazione delle scuole della nostra regione, nonché la mobilità studentesca, nelle due fasi distinte di invio all'estero dei nostri giovani e di accoglienza degli studenti provenienti da altri paesi. Quindi la nostra ogni comunità scolastica è chiamata a:

- 1) promuovere una cultura dello scambio;
- 2) rimuovere gli ostacoli alla mobilità studentesca individuale internazionale;

- 3) valorizzare il proprio compito in coerenza con la III iniziativa prioritaria del piano Europa 2020, che si propone di aiutare i giovani a studiare all'estero per aumentare la loro capacità di competere sul mercato del lavoro.

Le attività delle scuole in rete sono tese a:

- sviluppare percorsi e modelli condivisi per promuovere, sostenere, valutare e valorizzare i progetti di mobilità internazionali coerentemente con quanto previsto dalla Nota MIUR 843 del 10 aprile 2013 denominata Linee di indirizzo sulla mobilità studentesca internazionale individuale;
- condividere strumenti utili al successo delle stesse, in riferimento alla Carta Europea di Qualità per la Mobilità;
- valutare le esperienze di studio all'estero nella loro globalità sostenendo la valutazione per competenze in linea con l'EQS e valorizzandole nell'esame di Stato.

All'esperienza individuale si aggiunge **l'esperienza di formazione interculturale per una classe intera o per un gruppo di studenti**. Infatti, con il programma scambi di classe, gli studenti di una classe o di gruppo scolastico potranno andare a vivere all'estero per una o due settimane, frequentando una scuola estera, ospiti delle famiglie degli studenti della scuola stessa. Precedentemente o successivamente a questa fase, la classe del Paese estero verrà nella nostra città per un uguale periodo, ospite delle famiglie degli studenti del Fermi. Il soggiorno di studio in un altro Paese e il rapporto di dialogo e di amicizia con coetanei che i nostri alunni vivranno in un'altra parte del mondo

crecere nei giovani e nelle famiglie la comprensione internazionale, la conoscenza di altre abitudini di vita e di altre culture, insieme alla scoperta dei valori della propria cultura di appartenenza.

Durante il soggiorno gli studenti partecipano ad attività didattiche, visite guidate, discussioni su temi di interesse comune, incontri con personalità del luogo e socializzazione e momenti di svago (sport, musica, e feste). Il calendario e la durata dei soggiorni, nelle fasi di invio e di ospitalità, verranno concordati con la scuola partner e coincideranno sempre con il periodo di apertura della scuola (di solito una o due settimane in autunno o primavera). Lo scambio si potrà realizzare anche nel corso di due anni scolastici. Questo progetto di scambio costituirà uno strumento efficace per la realizzazione di obiettivi contenuti nel presente PTOF legati non solo all'internazionalizzazione, ma anche all'Educazione Interculturale e all'Educazione alla Mondialità.



si potrà realizzare anche nel corso

progetto di scambio costituirà uno strumento efficace per la realizzazione di obiettivi contenuti nel presente PTOF legati non solo all'internazionalizzazione, ma anche all'Educazione Interculturale e all'Educazione alla Mondialità.

Laboratori Territoriali per l'occupabilità

La nostra scuola ha aderito anche alla rete "Agritaly – Valorizzazione delle tipicità locali" che vede l'IIS "Tommasi – Mancini" come scuola capofila. I laboratori territoriali per l'occupabilità sono:

- a) "luoghi di incontro, di sperimentazione tra vecchie e nuove professioni e di pratica dell'innovazione in tutte le sue espressioni (tecnologica, sociale e individuale)";
- b) "luoghi aperti al territorio per stimolare la crescita professionale, le competenze e l'autoimprenditorialità anche attraverso la partecipazione di enti pubblici e locali, camere di commercio, università, associazioni, fondazioni, enti di formazione professionale, istituti tecnici superiori e imprese private".