



Protocollo d’Intesa

TRA

L’ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA INTERNAZIONALE “ASSOCIATION FOR SMART LEARNING ECOSYSTEMS AND REGIONAL DEVELOPMENT”, di seguito denominata **ASLERD**, rappresentata dal dott Carlo Giovannella domiciliato per la carica i Presidente di ASLERD presso la sede legale della medesima in Roma, Via Saturnia, 55, int.1.

e

L’ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE “G. GALILEI” - Codice meccanografico: RMTF090003, di seguito denominato **ITIS GALILEI**, rappresentato dal Dirigente Scolastico Prof.ssa Elisabetta Giustini, domiciliata per la carica presso la sede dell’ITIS “G. Galilei”, in Via Conte Verde, 51 Roma 00185, distretto 009,
Insieme denominate le PARTI,

CONSIDERATO CHE

ASLERD, in conformità al proprio Statuto, orienta le proprie attività allo sviluppo di ecosistemi di apprendimento “smart” centrati sulla persona come motori di sviluppo regionale, innovazione sociale, cittadinanza attiva e diffusione di strategie educative innovative e a sviluppare una rete di connessioni che consenta di raggiungere tali risultati in Europa.

ITIS GALILEI intende sostenere lo sviluppo di ecosistemi educativi “smart” centrati sulla persona, quali motori di sviluppo e innovazione istituzionale, nonché di coinvolgimento istituzionale nella messa in atto delle strategie educative innovative di Europe 2020.



VISTO CHE

ASLERD ha sviluppato uno sforzo considerevole nello sviluppo e nel “benchmarking” di ecosistemi educativi “smart” centrati sulla persona, nonché dei tanti ambiti settoriali ad essi collegati, sia attraverso l’azione dei propri membri individuali e istituzionali che attraverso il sostegno e l’incoraggiamento alla co-operazione tra istituzioni e organizzazioni a livello regionale, che nazionale e internazionale.

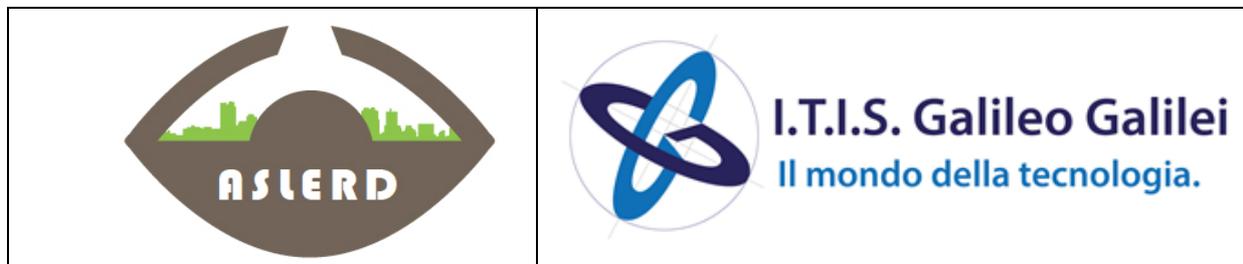
ITIS GALILEI è un Istituto di antica tradizione, situato nel quartiere Esquilino, in Via Conte Verde 51, di Roma, che dispone di ampi spazi e laboratori all’avanguardia e rappresenta un “unicum” tra gli istituti tecnico-industriali presenti non solo sul territorio di Roma e Provincia, ma anche nel contesto laziale, per aver coniugato, in una sintesi felice, innovazione e tradizione, collocandosi tra i primi dieci istituti tecnici d’Italia per quanto concerne l’efficienza e la ricchezza delle attrezzature messe a disposizione dei suoi studenti;

ITIS GALILEI ospita due indirizzi: l’Istituto Tecnologico e il Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate;

- Nello specifico, l’Istituto Tecnologico prevede un biennio comune e cinque specializzazioni, con sei articolazioni:

1. Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni (articolazione Telecomunicazioni),
2. Indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica (articolazione Elettrotecnica ed articolazione Automazione),
3. Indirizzo Meccanica, Meccatronica ed Energia (articolazione Meccanica e Meccatronica),
4. Indirizzo Logistica e Trasporti (articolazione Costruzione del Mezzo Aereo)
5. Indirizzo Grafica e Comunicazione (articolazione Informatica) dall’anno scolastico 2017-2018

- il Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate Opzione Scienze applicate fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche e all’informatica e alle loro applicazioni;



ITIS GALILEI è stato, altresì, promotore del Polo Tecnico Professionale “GALILEO” - INFORMATICA e MECCANICA, quale soggetto capofila, unitamente all’I.I.S. Carlo Urbani;

PREMESSO CHE

sussiste un comune interesse di **ITIS GALILEI** e **ASLERD** a determinare, congiuntamente, i compiti e le responsabilità reciproche per la migliore realizzazione, nell’ambito delle rispettive finalità istituzionali della formazione professionale continua, le suddette **PARTI**, dotate di tutte le attrezzature e del personale specializzato per l’esecuzione del presente protocollo, si sono dichiarate disponibili a collaborare per la realizzazione del presente protocollo;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO LE PARTI STIPULANO QUANTO SEGUE

Articolo 1 - Premesse

Le premesse costituiscono parte integrante della presente Protocollo di Intesa.

Articolo 2 - Oggetto

ASLERD e **ITIS GALILEI** co-opereranno, ciascuna nei propri ambiti di azione, per lo sviluppo di ecosistemi di apprendimento “smart” centrati sulla persona con particolare attenzione, alle seguenti tematiche:

1. acquisizione da parte di studenti e docenti di nuove alfabetizzazioni (es: “design literacy”, “data literacy”, “evaluation literacy”, ecc. sostenute dalla “digital literacy”), abilità e competenze;
2. introduzione nei processi educativi di strategie pedagogiche, schemi di alternanza e metodi didattici avanzati sostenuti dall’uso di tecnologie (per esempio apprendimento attivo, collaborativo e basato sulle metodologie del design);
3. sviluppo di incubatori di progettualità creativa finalizzati a promuovere lo sviluppo territoriale e l’incremento del capitale sociale;
4. sviluppo di approcci innovativi per il monitoraggio e la valutazione dei processi didattici con particolare riferimento alle competenze sviluppate dagli studenti dell’**ITIS GALILEI** nei percorsi di Alternanza Scuola Lavoro;
5. sviluppo di approcci innovativi per il monitoraggio e la certificazione di competenze sviluppate nel corso dei processi didattici;
6. organizzazione congiunta di eventi e attività;



7. elaborazione congiunta di materiali scientifici e didattici finalizzati a promuovere la conoscenza degli ecosistemi di apprendimento “smart” centrati sulla persona, alla diffusione delle migliori pratiche concernenti il design e la messa in opera di programmi e processi;
8. sviluppo di strategie comuni per di comunicazione con i media e il pubblico allo scopo di promuovere, grazie agli ecosistemi di apprendimento “smart” centrati sulla persona, l’innovazione sociale, la cittadinanza attiva, la diffusione di strategie didattiche innovative, nonché favorire scambi più significativi tra scuole e portatori di interesse dei territori di riferimento (famiglie, imprenditori, professionisti, associazioni e decisori politici);
9. promuovere lo sviluppo di legami stretti tra **ASLERD e ITIS GALILEI** e tra questi ed esperti e realtà specializzate di livello nazionale e internazionale con il fine ultimo di sviluppare sinergie per rinforzare a livello europeo il ruolo degli ecosistemi di apprendimento “smart” centrati sulla persona quali propulsori dello sviluppo regionale, dell’innovazione sociale, della cittadinanza attiva e del diffondersi di strategie educative innovative.

Articolo 3 - Organizzazione

Le Parti si confronteranno sugli aspetti organizzativi, al fine di promuovere una collaborazione più stretta per il futuro su quanto all’art. 1 e si scambieranno regolarmente informazioni e documenti su tutte le tematiche di interesse per entrambi.

Articolo 4 – Governance del Protocollo

Per realizzare al meglio gli obiettivi suelencati **ASLERD e ITIS GALILEI** stabiliscono di nominare un Comitato di Monitoraggio (CdM) composto da due membri per parte e presieduto dal Presidente di **ASLERD** e dal Rappresentante legale dell’**ITIS GALILEI**, o da due persone da essi nominate.

Il Comitato di Monitoraggio (CdM) avrà il compito e la responsabilità di:

- progettare un piano di azione triennale a cominciare dal triennio 2018-2020;
- effettuare il monitoraggio delle attività e delle iniziative programmate;
- di effettuare almeno una riunione ogni sei mesi per discutere il programma delle azioni da svolgere, proporre iniziative e valutare le attività già svolte. Ciascuna delle PARTI si farà carico di organizzare tali riunioni.



Articolo 5 – Rapporti economici

Il piano di azione triennale sarà composto da attività la cui descrizione conterrà anche le modalità per il loro co-finanziamento, Il piano annuale di azione dovrà essere progettato con adeguato anticipo, discusso e accettato dalle parti in incontri dedicati e/o tramite corrispondenza. Gli aspetti finanziari relativi alle azioni comuni saranno definiti di comune accordo dalle PARTI.

Articolo 6

Il contenuto dell'accordo può essere modificato con il consenso delle PARTI.

Articolo 7 - Efficacia e Risoluzione

Il presente accordo diventerà efficace all'atto della firma, avrà durata di anni tre, sarà rinnovabile e potrà essere disdetto da ciascuna delle PARTI previa comunicazione con sei mesi di anticipo.

Realizzato in due copie.

Roma, li ___12/11/2018___

ITIS GALILEI di Roma

ASLERD

Il Dirigente Scolastico

Il Presidente

(Prof.ssa Elisabetta Giustini)

(Dott. Carlo Giovannella)



Elisabetta Giustini
