



Università degli Studi di Messina

Relazione istruttoria per il Senato Accademico

Oggetto: Accordo di collaborazione tra l'IIS "Francesco Maurolico" e il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra (MIFT) dell'Università degli Studi di Messina.

Premesso che:

- l'IIS "Francesco Maurolico" ha dato avvio al Progetto "*Ambienti di Apprendimento Innovativi*" e per le competenze chiave, emanato dal MIUR nell'ambito del "Piano Nazionale per la Scuola Digitale" (#PNSD) - Azione #7 "Piano Laboratori" - Avviso Prot. AOODGEFID/30562 del 27 novembre 2018 - Autorizzato dal MIUR con nota di ammissione al finanziamento Prot.n. N. 1066 del 29/07/2019 per un importo complessivo di € 20.000,00 - CUP: F42G19000190001 – CIG: Z902A4E0C7;
- l'art. 2 comma 2 dell'avviso pubblico per la realizzazione di ambienti di apprendimento innovativi #pnsd – azione#7 prevede la possibilità di collaborazione non onerosa con enti pubblici;
- il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina (d'ora in poi, MIFT) ha dato la disponibilità alla collaborazione non onerosa con l'IIS "Francesco Maurolico" (d'ora in poi, Istituto);
- a tal fine, le Parti intendono sottoscrivere un accordo avente ad oggetto la proficua e continuativa collaborazione tra le stesse, come da linee guida del MIUR, per la realizzazione di percorsi formativi (su tematiche inerenti l'Innovazione Tecnologica, Ricerca, Tecnologie Digitali, Programmazione interfacce funzionali, Automazione e similari) ed attività connesse con lo sviluppo di Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO), la promozione e realizzazione di iniziative utili per offrire al territorio la fruizione di eventi di pubblico interesse, la sperimentazione di protocolli innovativi volti a sviluppare azioni coerenti, condivise ed unitarie, atte a realizzare un'efficace rete territoriale concepita come centro d'informazione e documentazione anche in ambito digitale (PNSD);
- le attività previste verteranno su: casi studio del campo delle scienze fisiche applicate allo studio e alla conservazione dei beni culturali; la fisica del e nel video-gioco: il caso di Minecraft; la realizzazione in laboratorio del miraggio della Fata Morgana (realizzazione on-line dell'esperimento); il difficile dialogo tra cultura scientifica e umanistica: un anacronistico equivoco intellettuale; l'epistemologia della fisica, intelligenza artificiale e l'era delle macchine Quantistiche;

- nel rispetto delle proprie disponibilità, le Parti si impegnano a collaborare relativamente alle azioni previste dal progetto allegato, che fa parte integrante dell'accordo (Allegato 1);
- nell'ambito delle attività, le Parti si impegnano inoltre a promuovere ed organizzare iniziative volte a consentire agli studenti l'acquisizione di competenze spendibili nel contesto del mondo del lavoro;
- le modalità di esecuzione, i tempi e gli strumenti utili per la realizzazione delle attività oggetto dell'accordo saranno concordate tra le Parti, che a tal fine nominano ciascuna un proprio referente del progetto (l'Istituto, la dott.ssa Gaetana Rappazzo, e il MIFT, la Prof. Elvira Barbera);
- l'accordo, che non comporta oneri a carico delle Parti, decorrerà dalla data di sottoscrizione e sino al termine delle attività previste dal Progetto, che dovrà essere sviluppato entro l'anno scolastico 2020/2021;

Visti:

- lo Statuto d'Ateneo, emanato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014;
- l'art. 51 del Regolamento Generale di Ateneo emanato con D.R. n. 376 del 18 febbraio 2016;
- l'estratto del Verbale del Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina del 13/10/2020 p. 4 (prot. n. 102863 del 23/10/2020) e l'annesso testo dell'Accordo con allegato il Progetto "Ambienti di Apprendimento Innovativi";

Considerato:

- che, l'attività prevista rientra fra le finalità istituzionali delle Parti;

Sulla base di quanto sopra relazionato, si sottopone al Senato Accademico quanto segue:

- di esprimere parere favorevole in merito all'estratto del Verbale del Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina del 13/10/2020 p. 4 (prot. n. 102863 del 23/10/2020), relativo alla stipula del "Accordo di collaborazione tra l'IIS "Francesco Maurolico" e il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina", il cui testo è allegato alla presente relazione per costituirne parte integrante e sostanziale.

Allegati:

- l'estratto del Verbale del Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina del 13/10/2020 p. 4 (prot. n. 102863 del 23/10/2020), con annesso testo dell'Accordo e relativo Progetto.

II DIRETTORE GENERALE
Avv. Francesco Bonanno