



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO GINNASIO DI STATO "EUGENIO MONTALE"

Classico, Linguistico, delle Scienze Umane

Via di Bravetta, 545 - 00164 ROMA - cod.fisc. 97021870585

✉ RMPC320006@istruzione.it ✉ RMPC320006@pec.istruzione.it Sito web: www.liceomontaleroma.gov.it

☎ 06 121123660 - 06 661 40 596 fax 06 121123661

Roma, 18 ottobre 2017

Agli studenti delle classi V

TUTTE LE SEDI

Circolare n. 94

Oggetto: **Alternanza scuola lavoro Percorso Watson, in Convenzione con IBM Italia Spa.**

Si comunica che nel quadro delle attività di Alternanza Scuola Lavoro è stata stipulata una convenzione *con IBM Italia Spa* per l'attivazione del *Percorso Watson*, proposto agli studenti delle classi V che siano interessati agli ambiti di applicazione dell'intelligenza aumentata.

Durante il percorso gli studenti saranno affiancati da professionisti IBM, per lo svolgimento delle esperienze sinteticamente descritte nella scheda di presentazione appositamente predisposta e allegata in calce alla presente circolare.

Il progetto, che prevede l'attestazione di n. 23 h di attività di alternanza, è così articolato:

- 4 ore in presenza per l'illustrazione dei contenuti introduttivi
- 4 ore di esercitazioni/laboratorio in aula informatica in presenza dei tutor
- 15 ore di lavoro autonomo degli studenti su piattaforma IBM Bluemix

GLI STUDENTI INTERESSATI al Percorso Watson dovranno segnalare la propria adesione entro il prossimo 30 ottobre, inviando una mail con il loro nome, cognome, classe all'indirizzo alternanza.asl@liceomontaleroma.it, sarà possibile accogliere **fino a 25 adesioni**.

In caso di disponibilità di posti potranno essere accolte adesioni anche di studenti del III e IV anno.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
F. to Prof.ssa Raffaella Massacesi(*)

(*) Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ex art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993

PERCORSO WATSON – SCHEDA DESCRITTIVA DELL'ATTIVITA'

CONTENUTI INTRODUTTIVI

- Introduzione a Watson
- Ambiti di applicazione dell'intelligenza aumentata
- IBM Bluemix come mezzo per creare applicazioni cognitive attraverso le Watson API
- Realizzazione di una chatbot con l'uso di Watson Conversation

La proposta IBM comprende una parte importante che verrà svolta dai ragazzi utilizzando piattaforme tecnologiche: i ragazzi useranno tool IBM di software collaborativo, le piattaforme di IBM Bluemix e di IBM Watson Analytics.

A supporto del percorso formativo saranno messe a disposizione dei ragazzi le piattaforme di IBM Watson Workspace, IBM Bluemix e IBM Watson Analytics.

I tutor IBM prenderanno in carico un gruppo di ragazzi e li accompagneranno in tutto il percorso.

Per accedere al percorso Watson di IBM **non è necessario alcun prerequisito di base di informatica.**