



LICEO CLASSICO STATALE "SOCRATE"

TEST CENTER ECDL - SEDE ACCREDITATA DI ESAMI BX_0016
CAMBRIDGE EXAM PREPARATION CENTRE

Via San Tommaso d'Aquino n. 4 - 70124 - Bari

Tel./Fax: 080 5043941; 080 5045457; 080 9755459

Sede succursale Viale Papa Giovanni XXIII n. 55 - 70124 - Bari - Tel./Fax 080 0994662

Codice meccanografico BAPC150004 - Codice Fiscale 80011240720

Codice univoco per la fatturazione elettronica UFLLWZ

e-mail: bapc150004@istruzione.it; sito web: www.liceosocratebari.gov.it

PEC: bapc150004@pec.istruzione.it

Comunicazione n. 388 del 20 marzo 2019

Alle Studentesse e agli Studenti e ai loro Genitori

Alle/Ai Docenti

Al Personale ATA

OGGETTO: Piano Nazionale Scuola Digitale.

Con il Decreto MIUR n. 851 del 27 ottobre 2015 è stato adottato il [Piano Nazionale per la Scuola Digitale \(PNSD\)](http://www.istruzione.it/scuola_digitale/) - http://www.istruzione.it/scuola_digitale/ che definisce i nuovi indirizzi in materia di digitalizzazione della scuola italiana per un suo riposizionamento nell'era digitale. Si allega in formato digitale [flyer di sintesi](#).

Si tratta di una strategia complessiva di innovazione della scuola italiana e di promozione delle opportunità offerte dall'educazione digitale per mettere gli studenti in condizione di sviluppare le competenze per la vita. «Per ripensare la didattica, gli ambienti di apprendimento, le competenze degli studenti, la formazione dei docenti, il Piano fissa priorità e azioni, stabilisce investimenti, assegna risorse, crea opportunità per collaborazioni istituzionali tra Ministero, Regioni, ed enti locali, promuove un'alleanza per l'innovazione della scuola. Soprattutto, il Piano ambisce a generare una trasformazione culturale che - partendo dalla scuola - raggiunga tutte le famiglie, nei centri maggiormente urbanizzati così come nelle periferie più isolate».

Dal 4 al 6 aprile 2019 il MIUR promuove la "Settimana della Scuola Digitale 2019" che si svolgerà a Genova e in contemporanea in tutte le istituzioni scolastiche che vorranno aderire con iniziative ed eventi legati al digitale.

La Settimana del PNSD sarà l'occasione per sensibilizzare le comunità scolastiche promuovendo una riflessione sul percorso di crescita nell'innovazione digitale, attraverso i contenuti e le azioni del Piano.

Nelle giornate di giovedì 4, venerdì 5 e sabato 6 aprile 2019, i docenti e le docenti che intendano aderire alla Settimana del PNSD con le proprie classi potranno proporre in orario curricolare alle Studentesse e agli Studenti attività laboratoriali di coding (in particolare l'attività denominata "Artista", reperibile all'indirizzo <https://studio.code.org/s/artist/stage/1/puzzle/1>, per la quale seguiranno istruzioni operative da parte del referente prof. Giuseppe De Risi) **e interventi sulla sicurezza in Rete e sulla prevenzione e il contrasto al cyberbullismo** (per informazioni e materiali rivolgersi al referente prof. Antonio Calisi) **utilizzando gli ambienti innovativi, i laboratori multimediali, linguistici e informatici dell'Istituto.**

Il Liceo Socrate partecipa al PNSD con le seguenti attività:

- progetti PON FSE per lo sviluppo di competenze digitali e PON FESR per la realizzazione di laboratori linguistici-multimediali, di fisica e di scienze, postazioni multimediali per la Bibliomediateca, dotazione tecnologica dell'Auditorium, tablet per la didattica

- realizzazione di rete wireless presso la sede centrale (Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - Competenze e Ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Progetto 10.8.1.A1-FESRPON-PU-2015-285 "Interconnessi alla rete dei saperi") e presso la sede succursale (Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - Competenze e Ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Progetto 10.8.1.B1-FESRPON-PU-2018-6 "Mobile language lab for the future")
- implementazione della connessione Internet mediante Fibra/Banda ultra-larga per entrambe le sedi del Liceo
- creazione di spazi alternativi per la didattica, aule aumentate dalla tecnologia, aule 3.0 flessibili, aule tipo fab lab:
 - realizzazione di aule aumentate dalla tecnologia - Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - Competenze e Ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PU-2015-403 "Multimedialità e inclusione per una scuola che cresce"
 - realizzazione di laboratorio linguistico mobile - Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - Competenze e Ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Progetto 10.8.1.B1-FESRPON-PU-2018-6 "Mobile language lab for the future"
 - approvazione e ammissione a finanziamento del progetto "OnApp - Officina nuovi Apprendimenti" - Avviso Pubblico per la realizzazione di Ambienti di apprendimento innovativi #PNSD-Azione #7 prot. n. 30562 del 27 novembre 2018 - realizzazione di un ambiente di apprendimento laboratoriale interattivo, sul modello del Fab Lab, per attività di making, video-audio editing, creazione di contenuti per l'editoria digitale e la promozione delle discipline STEAM
- promozione della Bibliomediateca d'istituto e attività culturali correlate) - il cui patrimonio è documentato dal sito dell'istituzione con catalogo on-line gestito con software Winiride 4.0 - dotata di postazioni multimediali per le ricerche in Internet, document camera, LIM, tablet
- adesione alla piattaforma gratuita G Suite for Education - creazione di un account @liceosocratebari.it per ogni docente e per ogni studente - utilizzo di Google Classroom e altre Google Apps
- partecipazione al concorso pubblico #iMiei10 Libri - i 10 libri più votati dagli studenti entrano in tutte le biblioteche scolastiche
- partecipazione all'iniziativa "L'Ora del Codice" - avviamento al pensiero computazionale mediante attività nell'ambito del progetto "Programma il futuro"
- partecipazione all'annuale Settimana del PNSD
- interventi di informazione/formazione per la prevenzione e il contrasto al *cyberbullismo*
- implementazione e aggiornamento del sito Internet della scuola
- utilizzo del Registro Elettronico
- attività di pubblicizzazione, promozione e coinvolgimento della comunità scolastica sui temi e sulle finalità del PNSD
- interventi di formazione e autoformazione, produzione e condivisione di materiali sul Piano Nazionale Scuola Digitale, sull'innovazione didattica mediante l'uso delle nuove tecnologie, sensibilizzazione e formazione all'uso del Web 2.0 per la didattica
- promozione di interventi formativi rivolti ai docenti e al personale amministrativo, tecnico e ausiliario della scuola sulle competenze digitali, sull'innovazione didattica, sulle tecnologie della comunicazione e per la segreteria digitale
- formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa per il Dirigente Scolastico - corso "La scuola che cambia: dirigere l'innovazione" - FSE PON 2014-2020 Azione 10.8.4.A1-FSEPON-PU-2016-5
- formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa per il DSGA - corso "La scuola che cambia: abilitare l'innovazione" - FSE PON 2014-2020 Azione 10.8.4.A1-FSEPON-PU-2016-5
- formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa per l'Animatore Digitale - corso FormaPuglia - DM 435/2015
- formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa per il Team per l'Innovazione Digitale - DM 762/2014
- formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa per 10 docenti, per il Team per l'Innovazione Digitale e per l'Animatore Digitale - PON 2014-2020 Avviso prot. n. 6076 del 05/04/2016
- formazione in servizio sull'innovazione didattica per docenti con la partecipazione ai progetti "Docenti Digit@li" realizzati nell'ambito del Piano triennale per la Formazione del personale docente promosso dal MIUR, dall'Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia e dell'Ambito Territoriale Bari 1 e nell'ambito del piano triennale di attuazione del PNSD
- partecipazione di alcuni docenti, durante gli scorsi anni, ad un Piano di Formazione all'introduzione della Lavagna Interattiva Multimediale (LIM) in classe per l'utilizzo nella propria prassi didattica
- realizzazione di percorsi di Alternanza Scuola-Lavoro per l'imprenditorialità digitale

- insegnamento curriculare di matematica-informatica nel primo biennio finalizzato allo sviluppo delle competenze digitali degli studenti, con particolare riguardo allo sviluppo del pensiero computazionale e all'utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media, nonché alla produzione di legami con il mondo del lavoro (DPR 89/2010, L. 107/2015)
- attuazione di progetti per il "Potenziamento dell'area scientifica"
- implementazione dei dati relativi al processo di digitalizzazione dell'istituzione scolastica e alle dotazioni multimediali acquisite sulle piattaforme MIUR Osservatorio Tecnologico e Osservatorio per la scuola digitale
- digitalizzazione dei servizi amministrativi
- promozione e potenziamento dei servizi digitali scuola-famiglie-studenti
- incentivazione dell'utilizzo di versioni digitali di contenuti editoriali per l'apprendimento
- individuazione del docente animatore digitale nella figura della prof.ssa Lea Borrelli in ottemperanza alla nota MIUR prot. n. 17791 del 19 novembre 2015
- redazione del piano triennale di attuazione del PNSD all'interno del Liceo, inserito nel PTOF e pubblicato sul sito della scuola.

L'istituto dispone di:

- 2 Laboratori Multimediali - Linguistici - Informatici con LIM (Lavagna Interattiva Multimediale)
- 1 Laboratorio Linguistico mobile
- 2 Laboratori di Fisica e di Scienze dotati di LIM
- 13 aule dotate di LIM
- Bibliomediateca, dotata di postazioni multimediali per le ricerche in Internet, document camera, LIM, tablet, con catalogo on-line gestito con software Winiride 4.0
- Auditorium dotato di connessione ad Internet e impianto audio-video
- Servizi di segreteria digitale.

L'Istituto è TEST CENTER ECDL – sede accreditata di esami.

Nell'esperienza del Liceo la ricerca d'innovazione didattica e di aggiornamento del curriculum classico fondata su un uso strategico ed operativo delle nuove tecnologie è sempre stata al centro della progettazione formativa.

In tale ottica il Piano dell'Offerta Formativa prevede, anche per il corrente anno scolastico, molteplici attività in cui le ICT giocano un ruolo determinante per lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti.

Tali iniziative registrano ogni anno un alto numero di adesioni da parte degli studenti che s'impegnano nell'acquisizione di nuove conoscenze e competenze, cogliendo innovative opportunità di promozione della capacità progettuale sul proprio futuro per affrontare autonomamente e con successo il percorso di apprendimento, di aggiornamento e di ricerca che si definirà in sede di studio universitario e di attività professionale.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
Santa Ciriello

