



Via Ligas s/n 09134 CAGLIARI
Telefono: 070/542853 Fax: 070/542706
Cod. fiscale 92139400920
www.liceoeuclidecagliari.gov.it

Piano Nazionale Scuola Digitale

Legge 107/2015 e Fondi Strutturali Europei (PON 2014-2020)

Allegato al Piano Triennale dell'Offerta Formativa

Lo scorso fine ottobre 2015 è stato presentato dal Ministro dell'Istruzione un documento generale di indirizzo del percorso di innovazione e digitalizzazione delle scuole.

Si tratta del Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD). Il PNSD è collegato con la Legge 107/2015 e con i Fondi Strutturali Europei (PON 2014-2020). In sintesi si punta a introdurre una diffusa implementazione delle tecnologie nelle scuole, a diffondere l'idea di apprendimento permanente (life-long learning) ed estendere il concetto di scuola dal luogo fisico a spazi di apprendimento aumentati dal digitale.

All'inizio il PNSD monitora quanto è già stato fatto per digitalizzare la scuola. Si ricordino le LIM, le Classi e le Scuole 2.0, l'Editoria Digitale, la dematerializzazione dei servizi (siti, registri elettronici, iscrizioni on-line e libri digitali) e le dotazioni tecnologiche, sia infrastrutturali sia di devices nelle aule. Ora l'innovazione digitale si concentra sulle proposte da attuare da qui al 2020.

Il nostro Liceo potenzierà gli ambienti di apprendimento, lo spazio dovrà cambiare in funzione della didattica, una didattica e un apprendimento sempre più mediati dal digitale, prevalentemente laboratoriale e che utilizzi tutti gli strumenti a disposizione, quali: aule sempre più supportate dalle tecnologie; ambienti anche rivoluzionati negli arredi, flessibili e modificabili a seconda dei compiti da svolgere; possibilità di postazioni digitali per la fruizione collettiva come LIM e schermi interattivi e fruizione individuale come computer portatili, tablet e dispositivi in mobilità. Si prevedono anche spazi alternativi per l'apprendimento, in grado di accogliere più classi, o gruppi classe in plenaria: laboratori mobili e dispositivi in carrelli e box a disposizione di tutta la scuola. Per questo aspetto degli ambienti si fa riferimento al progetto d'istituto "Laboratori mobili" approvato e finanziato dai fondi PON 2014-2020.

Il PNSD investe poi nel BYOD, acronimo di Bring Your Own Device, cioè l'utilizzo di dispositivi elettronici personali durante le attività didattiche e anche sulla carta d'identità digitale di ogni studente e docente.

Il nostro Liceo incentiva il graduale passaggio dalla didattica tradizionale, prevalentemente trasmissiva, ad una didattica attiva e centrata sulle competenze digitali atte a realizzare l'autoproduzione di contenuti didattici.

Il PNSD permetterà di valorizzare quei giovani che, a causa di svantaggi educativi determinati da circostanze personali, sociali, culturali o economiche, hanno bisogno di un sostegno particolare per realizzare le loro potenzialità educative, in un'ottica di inclusione e di educazione alle pari opportunità che ha sempre caratterizzato il nostro Liceo.

La figura di sistema "Animatore Digitale" per il triennio 2016-2019 è la prof.ssa Marilena Alimonda che lavora in sinergia con il DS e con il DSGA e che riveste un ruolo strategico per l'innovazione e agisce nell'ambito della formazione interna del personale, del coinvolgimento della scuola e nella creazione di soluzioni innovative col digitale.

