



... per un futuro sostenibile



Le cinque “P” - Persone, Pianeta, Prosperità, Pace e Partnership - rappresentano i principi sui quali poggia l'Agenda 2030 dell'ONU per lo Sviluppo Sostenibile e richiamano alla profonda interrelazione tra dinamiche economiche, crescita sociale e qualità ambientale. L'azione fissa tra i perni dello sviluppo futuro la centralità della persona con il contrasto a povertà ed esclusione, come anche la salute del Pianeta, che passa dalla tutela delle risorse naturali, a partire dal territorio e dall'acqua.

In un mondo di crescente complessità, di incertezza e di rapidi cambiamenti, la Scuola ha un compito fondamentale, quello di formare giovani generazioni ad un nuovo modo di abitare la nostra Casa comune, la Terra.

Lo sviluppo sostenibile è definito come uno sviluppo che soddisfa i bisogni del presente senza compromettere la capacità delle future generazioni di soddisfare i propri bisogni. Per raggiungere uno sviluppo sostenibile è importante armonizzare tre elementi fondamentali: la crescita economica, l'inclusione sociale e la tutela dell'ambiente.

L'ISS Berenini è da sempre, e oggi più che mai, impegnato su questi temi.

La cultura scientifica e tecnologica che è alla base della formazione offerta dal nostro Istituto fornisce ai giovani gli strumenti per comprendere la complessità dei fenomeni ambientali, sociali ed economici per immaginare il futuro e prepararsi a costruirlo.



LA SCELTA GREEN E L'ECONOMIA DELLA CONDIVISIONE

E' ormai impossibile pensare ad una crescita economica basata su fonti energetiche molto costose e che tendono ad esaurirsi e sulla produzione irreversibile di scarti di materiali e di energia.

Occorre, nel sistema economico su larga scala come nei comportamenti di ciascuno, adottare la logica del recupero, del riuso, del riciclo, della condivisione; è necessaria pertanto un'economia circolare senza scarti, capace di rigenerare e riprodurre le risorse senza impoverire l'ambiente.

In questa ottica, i diversi indirizzi dell'IISS "Berenini" si impegnano ad approfondire tematiche e ad insegnare comportamenti responsabili e rispettosi dell'uomo e dell'ambiente: dall'automazione applicata alla selezione dei rifiuti, alla trasformazione degli stessi in prodotti ecologici, al risparmio energetico, alla moda green, alla mobilità sostenibile, alla nuova edilizia "passiva"...

CORRETTI E SANI STILI DI VITA

La promozione di stili di vita sani e corretti contribuisce non solo al benessere del singolo ma anche a quello della collettività. Il primo passo da compiere è contrastare la sedentarietà con l'attività motoria. Il secondo è quello di scegliere un'alimentazione varia ed equilibrata per mantenersi in forma e in buona salute.

Uno stile di vita sano, inoltre, aiuta ad affrontare nel modo migliore gli impegni della giornata: migliora le capacità di apprendimento e l'adattabilità dei ragazzi agli impegni quotidiani, favorisce un buon controllo emotivo, una migliore autostima e aumenta la capacità di socializzazione.

L'IISS "Berenini" si impegna nell'educazione alla salute, combatte le dipendenze, educa alla pratica sportiva e al contatto con la natura. Particolare attenzione viene dedicata all'educazione alimentare, riferita alla qualità dei cibi e allo studio della filiera.



ECOLOGIA DELLA MENTE, EQUILIBRIO TRA UOMO, AMBIENTE E SOCIETA'



Esiste un'influenza reciproca tra le attività della specie umana e l'ambiente naturale in cui esse si manifestano. Nel momento in cui la crisi ecologica coincide con il crollo dei valori e delle certezze su cui si è basata la società industriale e postindustriale, occorre svolgere un'accurata e approfondita riflessione che rimetta al centro l'essere umano collegato alla natura e al mondo, in un'alleanza di relazioni che non privilegi una specie, un individuo rispetto ad altri.

L'ISS "Berenini" si impegna a studiare i processi che accompagnano i cambiamenti, quali le migrazioni, le guerre, la povertà e a sviluppare adeguate competenze sociali e civiche. La cultura della solidarietà e dei diritti è un tema centrale della formazione dei futuri cittadini.

APPRENDIMENTO E SAPERE DEI NATIVI DIGITALI

L'era digitale, la connettività universale e l'accesso sempre più ampio alle fonti di informazione ridefiniscono le modalità di produzione e di utilizzo della conoscenza. Il sapere in rete è ormai sempre e comunque disponibile e questo accelera il superamento delle forme trasmissive e unidirezionali dei saperi e mette in crisi i portavoce tradizionali di certezze.

Il sistema dei media svolge un ruolo preponderante nell'orientare le menti dei giovani causando anche pericoli. Per trasformare i rischi in opportunità, l'ISS "Berenini" sostiene l'educazione ad un corretto utilizzo delle nuove tecnologie, crea efficaci ambienti di apprendimento multimediali, integra diritti e doveri della società digitale nell'insegnamento di Cittadinanza e Costituzione per aiutare i giovani a diventare cittadini digitali consapevoli.





Stampato su carta riciclata

ISTITUTO BERENINI
VIA ALFIERI, 4 - FIDENZA (PR)
Tel. 0524-526101
www.istitutoberenini.gov.it
segreteria@berenini.istruzioneer.it