

EDUCAZIONE AMBIENTALE

Proposte per la Materna d'Infanzia

Anno scolastico 2016-2017

Le proposte didattiche e di educazione ambientale dirette alla fascia delle materne prevedono incontri e lezioni che si possono ben integrare con i programmi della scuola e che sono finalizzate *alla conoscenza e al rispetto dell'ambiente* e delle diverse forme di vita. Le attività avranno sempre un approccio ludico per imparare divertendosi, ma stimoleranno i bambini ad una maturazione della propria identità e ad una conquista della propria autonomia rispetto all'ambiente che li circonda. I docenti possono proporre altri temi che riterranno più utili per collegare i curricoli scolastici ad una sperimentazione "sul campo" e per creare percorsi personalizzati per ogni esigenza.

Per ogni classe è richiesto un contributo diverso in base al percorso scelto. I docenti gratuiti. I prezzi indicati si riferiscono ad un **numero minimo di 18 studenti**, per numeri inferiori è necessario concordare il contributo con la Direzione Didattica. Nel contributo non è previsto il trasporto dalla scuola al Centro e viceversa. I percorsi didattici si possono prenotare durante tutto l'anno telefonicamente allo 0574 460503.

Il Centro di Scienze Naturali propone i seguenti percorsi didattici, consultabili anche sul sito www.csn.prato.it.

IL BOSCO INCANTATO

(con la partecipazione dell'attrice Siliana Fedi di "Octava rima")

Attraverso l'osservazione degli animali presenti nel museo e nel parco ambientale del Centro: il Pavone, I falchi, Cervi e Caprioli, Cigni etc. la fata, nelle vesti tipiche del personaggio, illustrerà di ognuno favole, miti e leggende che poesia e letteratura hanno costruito su di loro, e anche la loro ecologia in modo da arricchire la conoscenza scientifica senza perdere il fascino della fantasia.

Durata 1,30h circa- costo 7€ a studente

IL SACCO DELLE PIETRE MAGICHE

A cura coop. Ichnos

Fin dalla preistoria l'uomo ha cercato in natura materiali che avessero la capacità di "colorare": dalle pitture rupestri alla decorazione di tombe, passando per Giotto e i suoi affreschi fino ai moderni graffiti. Laboratorio nel corso del quale i partecipanti dovranno cercare all'interno di un "sacco magico" tutti gli strumenti necessari a creare colore. Una volta preparati i colori con le pietre, le terre e il carbone realizzeranno insieme un pannello con disegni e impronte delle proprie mani.

Durata 1,30h circa- costo 7€ a studente

CONOSCIAMO GLI ANIMALI

Visita guidata alla scoperta degli animali ospiti del Parco ambientale e del Museo, dove i bambini, insieme ad un operatore del Centro conosceranno approfonditamente le specie che abitano nei nostri boschi e le specie esotiche.

Durata 1,30h circa- costo 6€ a studente

IL COLLAGE DEL BOSCO

A cura di Legambiente Prato

Laboratorio creativo e didattico sulla conoscenza degli animali del bosco che possiamo vedere al Centro di Scienze Naturali. Con cartoncini e timbrini creati dai bambini verrà realizzato un atelier creativo durante il quale i bambini potranno conoscere gli animali e provare a riprodurli con l'aiuto di un educatore.

Durata 1,30h circa- costo 7€ a studente

L'ERBARIO DEI PICCOLI

Gli studenti saranno accompagnati, attraverso un percorso sensoriale, nel giardino delle aromatiche all'interno del Centro, in cui potranno fare un'esperienza partecipativa toccando e annusando le principali piante aromatiche.

Successivamente lavoreranno in gruppi all'interno dell'aula didattica, utilizzando alcune delle erbe da loro scelte per creare dei collage e dei quadretti profumati, su stoffa o carta, che porteranno a casa come ricordo dell'esperienza.

Durata 1,30h circa- costo 6€ a studente

ORTOLANDO

A cura del Dott. Giacomo Agabio

Laboratorio di orticoltura e giardinaggio per vivere in armonia con la natura e prendersi cura della terra. Come facevano i nostri nonni nelle fattorie di un tempo impareremo insieme ai bambini a seminare, trapiantare ortaggi e piante aromatiche e custodire così un piccolo pezzetto di terra.

Durata 1,30h circa- costo 6€ a studente

MERAVIGLIE DAL CIELO

Lezione al Planetario

Già in tenera età i bambini sono affascinati dai pianeti e dai loro nomi, dalle stelle e tutto ciò che vedono brillare in cielo quando il sole va a dormire. Il cielo come favola e leggenda per far scoprire ai bambini le Galassie, i Pianeti e le stelle lontane.

Durata 40 minuti circa- costo 4€ a studente