

Scuola Italiana di Madrid
Anno scolastico 2016/2017
PROGRAMMAZIONE CURRICOLARE DI SCIENZE
Classe 1° B e C
Insegnante: Sabrina Pantanella

Competenza disciplinare: Esplorazione descrizione di oggetti e materiali	
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	DEFINIZIONI OPERATIVE DEGLI OBIETTIVI
1. Organizzare le proprie esperienze attraverso azioni consapevoli.	Effettuare percorsi esplorativi. Usare i sensi per scoprire proprietà e caratteristiche di oggetti e di materiali naturali.
2. Descrivere i fenomeni della vita quotidiana.	Riconoscere le caratteristiche mutabili di alcuni corpi.

Competenza disciplinare: Osservazione e sperimentazione sul campo	
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	DEFINIZIONI OPERATIVE DEGLI OBIETTIVI
1. Sviluppare un atteggiamento di curiosità ed esplorazione nei confronti dell'ambiente naturale	Operare seriazioni in base ad una proprietà. Cogliere le peculiarità di organismi animali e vegetali.

2. Sviluppare un atteggiamento scientifico	Osservare, ragionare, fare ipotesi e rilevare cambiamenti. Realizzare esperienze.
3. Riconoscere e descrivere i fenomeni del mondo fisico-biologico.	Prevedere, scoprire e intuire le elementari leggi che regolano la natura.
4. Sviluppare l'interesse e il rispetto per la natura e i suoi abitanti	Orientarsi con sicurezza nell'ambiente esterno. Rispettare il proprio corpo in quanto entità irripetibile (educazione alla salute, alimentazione). Assumere comportamenti e scelte personali ecologicamente sostenibili.

Competenza disciplinare: Analisi delle relazioni tra uomo e ambiente

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	DEFINIZIONI OPERATIVE DEGLI OBIETTIVI
1. Individuare le caratteristiche che differenziano gli esseri viventi dai non viventi.	Classificare gli esseri viventi e non viventi secondo criteri diversi.