

SCHEDA DI PROGRAMMAZIONE PER COMPETENZE DISCIPLINARI
CURRICOLO DI SCIENZE CLASSE II SCUOLA PRIMARIA

Anno scolastico 2017/2018

Competenze	Abilità specifiche	Nuclei tematici (conoscenze)
<p style="text-align: center;">ESPLORARE E DESCRIVERE Osservare, analizzare e descrivere fenomeni appartenenti alla realtà naturale e agli aspetti della vita quotidiana.</p>	<p>Attraverso interazioni e manipolazioni individuare qualità e proprietà di oggetti e materiali. Seriare e classificare oggetti in base alle loro proprietà. Descrivere semplici fenomeni della vita quotidiana.</p>	<p>Differenti tipi di materiali. Le caratteristiche dei materiali e il loro utilizzo.</p>
<p style="text-align: center;">OSSERVARE E SPERIMENTARE Problematizzare la realtà osservata, formulare ipotesi e verificarne l'esattezza con semplici esperimenti.</p>	<p>Osservare, descrivere, confrontare, correlare elementi della realtà circostante: distinguere piante e parti di esse, cogliendone parti e differenze. Riconoscere le diversità dei viventi.</p>	<p>Solidi, liquidi, gas nell'esperienza di ogni giorno.</p>
<p style="text-align: center;">UOMO, VIVENTI E AMBIENTE Riconoscere le principali interazioni tra mondo naturale e la comunità umana.</p>	<p>Individuare il rapporto tra strutture e funzioni negli organismi osservati. Osservare e interpretare le trasformazioni ambientali di tipo stagionale. Operare classificazioni secondo criteri diversi.</p>	<p>Varietà di forme e trasformazioni nelle piante. Varietà di forme e di comportamento negli animali.</p>