

TITOLO	Micromondi
TIPOLOGIA	laboratorio
DESCRIZIONE	Ciascuno di noi è molto diverso da una lucertola, da una quercia o da un fungo; nonostante questo, sappiamo che tutti siamo esseri viventi, legati gli uni agli altri dall'appartenenza ad un mondo totalmente distinto da quello delle rocce e dei minerali o da quello degli oggetti da noi stessi fabbricati. Attraverso la biologia, la scienza che studia la vita, conosceremo più da vicino come sono fatti, quali sono e come agiscono gli organismi che insieme a noi fanno parte della comunità vivente del nostro pianeta. Durante il laboratorio si parlerà di cellule, di tessuti, di organi, studiati attraverso l'uso di microscopi ottici e stereoscopici.
OBIETTIVI	<ul style="list-style-type: none"> - usare il microscopio ottico e stereoscopico - analizzare forme di vita microscopiche - conoscere la cellula eucariote - conoscere la classificazione degli esseri viventi - collegare i diversi viventi all'interno di un ecosistema
ARGOMENTI TRATTATI	vedi allegato 2
CLASSI DESTINATARIE	scuola primaria: IV e V; secondaria di primo grado
NUMERO MASSIMO DI ADESIONI	da valutare
NUMERO MINIMO DI MODULI PER CIASCUNA CLASSE	1
NUMERO MASSIMO DI ALUNNI	24
LUOGO DI SVOLGIMENTO	laboratorio di scienze dell'Istituto Salesiano "G. Bearzi" di Udine - Udine Science Center
PERIODO DI SVOLGIMENTO	da inizio ottobre a metà maggio
COSTI	gratuito
MODALITÀ DI ADESIONE	contattando il prof. Francesco Calderini, scrivendo una mail a: francesco.calderini@bearzi.it
UFFICIO COMUNALE PROMOTORE	

