## PROGETTO: A SCUOLA IMPARIAMO -

## Progetto " La didattica immersiva nel Metaverso.

"L'uomo e le conchiglie ". Conoscenza, Salvaguardia e Tutela .

## Gli Ambienti Naturali. Le ricostruzioni virtuali di ambientali naturali".

1° giorno 14.30/17,30 (3 h)	<ul> <li>Introduzione alle tematiche trattate</li> <li>Conoscenza degli ambienti di vita</li> <li>Esperienza pratica di riconoscimento delle varie specie con l'ausilio di libri tematici di riferimento</li> </ul>
2° giorno 14.30/17,30 (3 h)	<ul> <li>Le biocenosi (power point)</li> <li>L'importanza che hanno avuto le conchiglie per la comprensione del nostro passato e per l'evoluzione delle vita sulla Terra (i fossili).</li> <li>Esperienza pratica di riconoscimento delle varie specie con l'ausilio di libri tematici di riferimento</li> </ul>
3° giorno 14.30/17,30 (3 h)	<ul> <li>Macro – Micro.</li> <li>Le meraviglie dell'infinitamente piccolo</li> <li>Esperienza pratica di riconoscimento delle varie specie con l'ausilio di libri tematici di riferimento e di stereoscopi per le specie di piccole dimensioni.</li> </ul>
4° giorno 14.30/17,30 (3 h)	<ul> <li>Salvaguardia e tutela degli ambienti.</li> <li>Sensibilizzazione verso le problematiche ambientali legate all'inquinamento, alla protezione di specie in pericolo di estinzione, monitoraggio delle specie alloctone ed invasive,</li> <li>Modelli virtuali di ricostruzione ambientale attraverso il riconoscimento delle specie che svolgono le loro funzioni vitali in una determinata nicchia ecologica.</li> </ul>
5° giorno 8,00/16,00 (8 h)	<ul> <li>Escursione congiunta dei 3 Laboratori (Belpasso, Biancavilla e Paternò) per la visita del Borgo Marinaro di Marzamemi.</li> </ul>