

LABORATORIO “RICERCHE ED ESPERIMENTI”

Nelle “INDICAZIONI NAZIONALI PER IL CURRICOLO” il laboratorio è relativo al campo di esperienza “La conoscenza del mondo”.

Sul piano cognitivo i giochi e le attività di esplorazione avviano i bambini e le bambine alla costruzione di un pensiero e di un atteggiamento scientifico, mediante la progressiva acquisizione di competenze connesse alla capacità di osservare, manipolare, scoprire, dare significati, cogliere somiglianze e differenze, confrontare opinioni, riconoscere un problema e cercare di risolverlo.

Sul piano educativo tutte le esperienze promuovono un atteggiamento di curiosità e di rispetto nei confronti del mondo, dell’ambiente e dei fatti della vita.

Il lavoro in gruppo sollecita la discussione e la messa in comune delle idee, arricchendo così anche le abilità lessicali, espressive e di argomentazione.

Infine, le rappresentazioni iconiche e la simbolizzazione nelle registrazioni dei dati aiuterà la progressiva capacità di astrazione da parte dei bambini.