

## अटल टिंकरिंग लैब

भारत में दस लाख बच्चों को नियोटेरिक इनोवेटर्स के रूप में विकसित करने की दृष्टि से, अटल इनोवेशन मिशन पूरे भारत के स्कूलों में अटल टिंकरिंग प्रयोगशालाएँ (एटीएल) स्थापित कर रहा है। इस योजना का उद्देश्य युवा मन में जिज्ञासा, रचनात्मकता और कल्पना को बढ़ावा देना है; और डिजाइन मानसिकता, कम्प्यूटेशनल सोच, अनुकूली शिक्षा, भौतिक कंप्यूटिंग आदि जैसे कौशल विकसित करना।

इसमें शामिल है :

- सेंसर इंटरफ़ेसिंग
- एलईडी नियंत्रण
- इलेक्ट्रॉनिक उपकरण
- रोबोटिक प्रशिक्षण