

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Tecnoloxía e enxeñería | Actividade 1 : Equipos aula taller. |
| Data: set 2025         | 1 páx                               |

OBX6. Analizar e comprender sistemas tecnolóxicos dos distintos ámbitos da enxeñaría estudando as súas características,

Actividade Inicial. Os alumnos observan , experimentan e realizan anotacións sobre equipos da aula taller.

Entregarán un informe de cada equipos (8) con : nome, descripción xeral, partes fundamentais nun debuxo ou esquema, proceso de uso e resultados do experimentado.

Valoración: Present (20 %) gráficos (20 %) descrición (30 %) Experimentación xustificada (30 %).

Ate agora xa teñen experimentado con:

- 1 – Equipo de instalación eléctrica en vivendas.
- 2 – Equipo de circuitos básicos de electricidade e polímetro.
- 3 – Equipo de montaxes de electrónica, con placa board.
- 4 – Equipo de simulación de circuitos electro-neumáticos.
- 5 – Robot mBot ranger e programa mBlock.
- 6 – Plana Arduino y programa Fritzing.
- 7 – Sistema de equipos y Os de Raspberry 4 y Raspberry 400. Phytón.
- 8 – Impresora 3D.
- 9 - Taladrado de madera.
- 10 – Generador de funciones.

