

## SCHEMA DI PROGRAMMAZIONE PER LE ATTIVITA' DI LABORATORIO TECNOLOGIE MECCANICHE ED APPLICAZIONI

ARGOMENTO	TITOLO DELL'ESPERIENZA	MATERIALI E STRUMENTAZIONE NECESSARI	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ALBERI ED ASSI	DEFINIZIONI E DIFFERENZE, DISEGNI E SCHEMI DI ESEMPI REALI	MATERIALE UTILE PER IL DISEGNO TECNICO (RIGHE, SQUADRE)	TRIMESTRE
DISEGNO (ALBERO MECCANICO)	COSTRUZIONE E INSTALLAZIONE DI UN ASSIEME / IMPIANTI MECCANICO	SOFTWARE AUTOCAD	TRIMESTRE
MANUTENZIONE IMPIANTO DI COMPRESSIONE	METODI DI MANUTENZIONE E LORO APPLICAZIONI	MANUALE DEI MANUTENTORI	TRIMESTRE
DISEGNO (GIUNTO ELASTICO)	METODI DI RICERCA E DIAGNOSTICA DEI GUASTI	3D	PENTAMESTRE
FUNZIONAMENTO E MANUTENZIONE MACCHINE	MANUALE D'USO E MANUTENZIONE – DIAGNOSI DEI GUASTI DI UN ASSIEME / IMPIANTO MECCANICO	MACCHINA A TAGLIO LASER	PENTAMESTRE
STUDIO INGRANAGGIO CON RUOTE DENTATE	MANUALE D'USO E MANUTENZIONE – DIAGNOSI DEI GUASTI DI UN ASSIEME / IMPIANTO MECCANICO	INGRANAGGIO CON RUOTE DENTATE / SOFTWARE AUTOCAD	PENTAMESTRE
DISTINTA DEI COMPONENTI	DOCUMENTAZIONE E COSTI DI MANUTENZIONE	MANUALE DEI MANUTENTORI; MODELLINO AEREO; MACCHINA A TAGLIO LASER	PENTAMESTRE

### TRIMESTRE

UdA 1	<b><i>COSTRUZIONE ED INSTALLAZIONE DI UN ASSIEME/IMPIANTO MECCANICO O ELETTROMECCANICO</i></b>
-------	--

UdA 2	<b><i>METODI DI MANUTENZIONE E LORO APPLICAZIONI</i></b>
-------	--

UdA 3	<b><i>METODICHE DI RICERCA E DIAGNOSTICA DEI GUASTI</i></b>
-------	---

### PENTAMESTRE

UdA 7	<b><i>MANUALE D'USO E MANUTENZIONE Diagnosi dei guasti di un assieme/impianto meccanico</i></b>
-------	---

UdA 8	<b><i>DOCUMENTAZIONE E COSTI DI MANUTENZIONE</i></b>
-------	--