

## Laboratori Didattici nelle giornate di Scuola Aperta 24/25

Data	Sede di Corridonia	Sede di Macerata	Sede di Civitanova
<b>Dom.</b> <b>01/12/2024</b> <p>pomeriggio  <b>16:00-19:30</b></p>	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> Il mio compleanno <b>Descrizione:</b> Organizzo il mio compleanno con musica, luci e gadget luminosi. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Orario:</b> 17:00 – 18:00 <b>Titolo:</b> La Realtà Virtuale <b>Descrizione:</b> Esploro e riparo con la Realtà Virtuale. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Orario:</b> 17:00 – 18:00 <b>Titolo :</b> Manutenzione scooter <b>Descrizione :</b> Sostituzione cinghia di trasmissione <b>Docente :</b> prof. Lino Cognigni  <b>Orario:</b> 18:00-19:00 <b>Titolo:</b> Lavorazioni alle macchine utensili <b>Descrizione :</b> Tornitura di vari materiali <b>Docente :</b> prof. Lino Cognigni	<b>Orario:</b> 16:00-19:00 <b>Titolo:</b> simulazione funzionamento impianti elettrici <b>Descrizione:</b> progettazione con software di un semplice impianto elettrico domestico. <b>Docente:</b> prof. Volga Claudio  <b>Orario:</b> 18:00 - 19:00 <b>Titolo:</b> Progetto Metalmeccanix <b>Descrizione:</b> Illustrazione del progetto. <b>Docente:</b> prof. Roberto Gatta	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> Motori a combustione interna <b>Descrizione:</b> Principio di funzionamento e componenti in laboratorio motori <b>Docente:</b> prof. Manuel Pierdominici  <b>Orario:</b> 17:00 - 18:00 <b>Titolo:</b> Stampa 3D <b>Descrizione:</b> principi della stampa 3D e produzione di piccoli particolari per la meccanica <b>Docente:</b> prof. Amedeo Bompadre  <b>Orario:</b> 18:00 - 19:00 <b>Titolo:</b> Circuiti con Arduino <b>Descrizione:</b> Realizzazione di circuiti elettrici gestiti con Arduino <b>Docente:</b> prof. Lorenzo Boccanera
<b>Dom.</b> <b>15/12/2024</b> <p>pomeriggio  <b>16:00-19:30</b></p>	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> la mia Console Videogiochi <b>Descrizione:</b> Riparo il Joystick, la Console Gaming e lo Smartphone. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Orario:</b> 17:30 – 18:30 <b>Titolo:</b> La Realtà Virtuale <b>Descrizione:</b> Esploro e riparo con la Realtà Virtuale. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati	<b>Orario:</b> 16:00-19:00 <b>Titolo:</b> impianto fotovoltaico <b>Descrizione:</b> assemblaggio componenti impianto fotovoltaico. <b>Docente:</b> prof. Volga Claudio	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> Motori a combustione interna <b>Descrizione:</b> Principio di funzionamento e componenti in laboratorio motori <b>Docente:</b> prof. Manuel Pierdominici  <b>Orario:</b> 18:00 - 19:00 <b>Titolo:</b> Circuiti con Arduino <b>Descrizione:</b> Realizzazione di circuiti elettrici gestiti con Arduino <b>Docente:</b> prof. Lorenzo Boccanera
<b>Dom.</b> <b>12/01/2025</b> <p>pomeriggio  <b>16:00-19:30</b></p>	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> Il mio compleanno <b>Descrizione:</b> Organizzo il mio compleanno con musica, luci e gadget luminosi. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Orario:</b> 17:30 – 18:30 <b>Titolo:</b> La Realtà Virtuale <b>Descrizione:</b> Esploro e riparo con la Realtà Virtuale. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Orario:</b> 16:00 - 19:30 <b>titolo:</b> Riparazione PC <b>descrizione:</b> Montaggio e smontaggio di parti del PC <b>docente:</b> Marco Morelli	<b>Orario:</b> 16:00-19:00 <b>Titolo:</b> impianto domotico <b>Descrizione:</b> simulazione per funzionamento di un impianto domotico. <b>Docente:</b> prof. Volga Claudio	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> Motori a combustione interna <b>Descrizione:</b> Principio di funzionamento e componenti in laboratorio motori <b>Docente:</b> prof. Manuel Pierdominici  <b>Orario:</b> 17:00 - 18:00 <b>Titolo:</b> Stampa 3D <b>Descrizione:</b> principi della stampa 3D e produzione di piccoli particolari per la meccanica <b>Docente:</b> prof. Amedeo Bompadre  <b>Orario:</b> 18:00 - 19:00 <b>Titolo:</b> Circuiti con Arduino <b>Descrizione:</b> Realizzazione di circuiti elettrici gestiti con Arduino <b>Docente:</b> prof. Lorenzo Boccanera
<b>Sab.</b> <b>18/01/2025</b> <p>pomeriggio  <b>16:00-19:30</b></p>	<b>Orario:</b> 16:00 - 19:30 <b>titolo:</b> Riparazione PC <b>descrizione:</b> Montaggio e smontaggio di parti del PC <b>docente:</b> Marco Morelli  <b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Titolo:</b> la mia Console Videogiochi <b>Descrizione:</b> Riparo lo smartphone, il Joystick e la Console Gaming. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati  <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati <b>Orario:</b> 17:30 – 18:30 <b>Titolo:</b> La Realtà Virtuale <b>Descrizione:</b> Esploro e riparo con la Realtà Virtuale. <b>Docente:</b> prof. Flavio Donati	<b>Orario:</b> 16:00-19:00 <b>Titolo:</b> automazione <b>Descrizione:</b> simulazione di un impianto automatico. <b>Docente:</b> prof. Volga Claudio	<b>Orario:</b> 16:00 - 17:00 <b>Docente:</b> prof. Amedeo Bompadre <b>Titolo:</b> Carburatori 2T <b>Descrizione:</b> Revisione di un carburatore standard per motore 2T <b>Docente:</b> prof. Amedeo Bompadre

