

Tappeto Digitale		Atelier	
<p>In comune a ciascun tipo di <i>atelier</i></p> <p>Strumenti e attrezzature analogiche e digitali (eventualmente già possedute) da affiancare a tutti gli atelier in quanto considerate indispensabili per il loro allestimento</p>	<p>Dispositivi di fruizione individuale fissi o portatili</p> <p>Dispositivi di fruizione collettiva</p> <p>Sistema di gestione degli ambienti di apprendimento e della comunicazione</p> <p>Dispositivi accessori (di input/output e programmabili)</p> <p>Arredi mobili e modulari</p> <p>Rete locale e connettività ad Internet</p>	<p>Standard</p> <p>(alta flessibilità)</p> <p>Tipologia di <i>Atelier</i> funzionale al conseguimento delle competenze trasversali</p>	<p>Dispositivi di fruizione individuale portatili o mobili per usi specifici a complemento di quelli già presenti nel tappeto digitale</p> <p>Postazioni di lavoro flessibili, stampanti 3D, <i>lasercut</i>, <i>vinyl plotter</i>, termoformatrici, <i>microcontroller</i>, <i>scanner 3D</i>, <i>kit</i> officina (vedi Schoolkit)</p> <p>Dispositivi accessori programmabili (<i>suite</i> di software didattici ed <i>edutainment</i>, <i>kit</i> di risorse, attività e sussidi per scuole del primo ciclo, <i>kit</i> per la robotica e il <i>coding</i>)</p>
		<p>Specializzato</p> <p>(bassa flessibilità)</p> <p>Tipologia di <i>Atelier</i> funzionale al conseguimento delle competenze specifiche</p> <p>Contiene dispositivi digitali e analogici specifici per le discipline afferenti all'<i>atelier</i>; vengono indicati alcuni casi a titolo puramente esemplificativo</p>	<p>Dispositivi accessori di <i>input/output</i> e programmabili</p> <ul style="list-style-type: none"> • Area tecnologica: <ul style="list-style-type: none"> ○ stampanti 3D ○ attrezzature <i>FabLab</i> ○ PLC <i>starter kit</i> ○ droni ○ sistemi di prototipazione ○ <i>kit</i> robotica • Area scientifica: <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>kit</i> sensori modulari ○ calcolatrici con sensori ○ <i>kit</i> di analisi per energie alternative planetario ○ <i>suite</i> di software didattici STEM ○ <i>kit</i> laboratori STEM • Area umanistica <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>kit</i> linguistici e di <i>story telling</i> ○ strumenti musicali digitali ○ sistema di amplificazione A/V ○ dispositivi e periferiche A/V digitali ○ tavoli da lavoro multifunzione ○ <i>hardware</i> e <i>software</i> per la multimedialità