

<b>TIPUS D'ACTIVITAT</b>	Els invents. L'evolució de la imatge. Visita + taller hologrames.
<b>DURADA</b>	120 minuts
<b>ÀREES</b>	Enfocament globalitzat: coneixement del medi social i cultural, llengua catalana i literatura, medi natural, visual i plàstica, educació en valors socials i cívics, comunicació oral, emprenedoria. Tecnologia i digitalització.
<b>DESTINATARIS</b>	Educació secundària
<b>OBJECTIUS D'APRENTATGE</b>	<p>Conèixer el Museu de Llavanes i la seva col·lecció etnogràfica.</p> <p>Entendre el funcionament d'una màquina de fotografia (cambra fosca).</p> <p>Valorar la fotografia com a forma d'expressió artística.</p> <p>Experimentar el procés de creació de moviment a partir d'imatges fixes.</p> <p>Conèixer mecanismes de reproducció del so com el gramòfon.</p> <p>Conèixer mecanismes de reproducció de la imatge la fotografia estereoscòpica.</p> <p>Conèixer els enginys dels inicis de la imatge en moviment com el zootrop, traumàtrop o les ombres xineses.</p> <p>Ser capaços de construir un enginy per reproducció de la imatge.</p> <p>Entendre què és un holograma.</p> <p>La persistència retiniana i els fotogrames</p>
<b>CONTINGUTS</b>	<p>La visita ens fa descobrir els orígens de la fotografia i l'evolució cap a la imatge en moviment a través d'aparells d'estereoscòpica, reproductors de so com els gramòfons per acabar descobrint el concepte de la imatge amb tres dimensions obtingudes a partir de l'ús de la llum com és l'holograma. L'objectiu del taller és crear un projector d'hologrames amb l'ajuda del dispositiu mòbil. El procés de creació del projector és per equips i de forma totalment artesanal. Abans de posar-los en marxa, proposem customitzar els aparells, amb algun dibuix, frase, paraula o expressió vinculada a la visita al Museu.</p>
<b>MÉS INFORMACIÓ</b>	937929282 <a href="mailto:museuarxiu@ajllavaneres.cat">museuarxiu@ajllavaneres.cat</a>