

## ACTIVITES DU CLUB :

### Foire aux associations

Le thème de cette année était " La vie culturelle Villeneuvoise" qui désigne généralement toutes les activités liées à la création dans les arts, les lettres et les sciences. **VAPEUR 45** était donc parfaitement à sa place ce 15 septembre afin d'échanger et d'éveiller la curiosité intellectuelle des visiteurs.

### Visite de nos ateliers

Depuis quelques années, **VAPEUR 45** participe aux journées du patrimoine organisées cette année le 21 septembre par le service Culture et Patrimoine de la



ville. Les visiteurs ont pu rencontrer les membres de l'association et découvrir les ateliers où sont fabriquées nos machines à vapeur.

### Journées du patrimoine

Le thème des Journées du Patrimoine de cette année était "Patrimoine des itinéraires, des réseaux et des connexions". Il était donc très cohérent de représenter les réseaux ferroviaires à travers notre association les samedi 21 et dimanche 22 septembre au Musée du Terroir où nous étions invités.



### Foire aux livres & collections

Ce dimanche 24 novembre, nous avons participé à la Foire aux livres et collections organisée par l'Amicale Laïque Pasteur Jean Jaurès. Pour le public, nombreux, ce fut une immersion totale dans ce monde fascinant de la vapeur vive. Une petite vidéo en time-lapse du montage du réseau est disponible sur

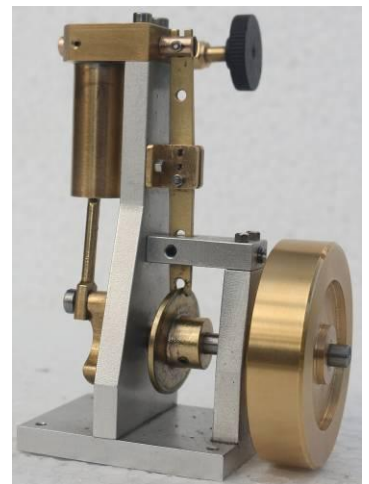
le site de **VAPEUR 45** en cliquant sur l'icône YouTube en page d'accueil, ou en suivant ce lien (Ctrl+Clic) :

<https://youtu.be/lpOJ-q1XEZc>



### Moteur à plateau oscillant

Présentation d'un petit moteur à plateau oscillant, basé sur les plans de M. Elmer VERBURG. Les plans sont retranscrits en ISO, disponibles sur le site de **VAPEUR 45**. Il s'agit d'un moteur de démonstration utilisant comme mouvement du tiroir, l'oscillation d'un plateau. C'est un moteur amusant à réaliser et un bon sujet de conversation entre amis. Vous



pouvez voir l'article de la réalisation de ce moteur sur le site de **VAPEUR 45** <https://vapeur45.fr/>, sous l'onglet /Réalisations des membres/Moteur à plateau oscillant. Vous pouvez également voir une vidéo en suivant ce lien (Ctrl+Clic) :

<https://www.youtube.com/watch?v=-4bKaIp3eZc>

