

FLASH HISTORIQUE	ORIGINE ET CONTRIBUTION DE LA S.L.I.A.I. ©	H3
Version : 2019	Validation :	M Cros, secrétaire SLIAI de 1993 à 2005

***La Société Lyonnaise des Inventeurs** (et artistes industriels : S.L.I.A.I.)*

UNE LEGITIMITE HISTORIQUE

Fondée en 1894, la Société Lyonnaise des Inventeurs et artistes industriels est en quelque sorte **une héritière de la filière historique lyonnaise de la soie.**

RAPPELS : Pendant plus de 2 millénaires, la Chine produit la soie en gardant le secret de fabrication. Ce n'est qu'à partir du V^{ème} siècle que le Moyen Orient devient à son tour un comptoir pour la soie.

Au XIII^{ème} siècle, les croisés ont ramené et ont fait connaître la soie dans les royaumes d'occident. Un négoce de ces étoffes va se développer en Italie.

Au XV^{ème} siècle, Louis XI ne voulant plus voir fuir en Italie, l'argent de ses riches sujets pour les achats de soie, avait envisagé de fonder une manufacture de soierie à Lyon.

Au XVI^{ème} siècle, avec le soutien de piémontais, François 1^{er} attribue à Lyon le privilège de la soie et fonde la corporation des ouvriers en "**draps d'or, d'argent et de soye**". La ville obtient ensuite le monopole de l'importation de la soie brute.

Début XVII^{ème} siècle, Henri IV encourage l'élevage du bombyx et la plantation de muriers.

Jusqu'au XIX^{ème} siècle, la sériciculture et les filatures de soie se développèrent dans la région Lyonnaise, une partie du Massif Central, la vallée du Rhône jusqu'aux Cévennes. Dans ces territoires, on élève les vers à soie dans les magnaneries. A partir des cocons produits, les filatures confectionnent les bobines de soie pour les tisseurs lyonnais.

LES INNOVATIONS : Cette activité du textile engendre beaucoup d'innovations, depuis les roues hydro-motrices des ateliers de filature le long des rivières, jusqu'aux aux 2 inventions de base :

1801 : le **métier à tisser mécanique de Joseph-Marie Jacquard** (né en 1752 à Lyon)

1825 : la **machine à coudre de Barthélemy Thimonnier** (né en 1793 à l'Arbresle, Rhône).

Mais en 1831, la première révolution sociale des temps modernes éclate à Lyon, la **révolte des canuts**, ces ouvriers et ouvrières du textile travaillent 15 h par jour dans des conditions difficiles avec des salaires dérisoires. Cette révolte ne s'apaise que 40 ans plus tard à la fin de la Commune de Lyon en 1871.

La production des étoffes se développe et se perfectionne sur la colline de la Croix Rousse.

Vers 1890, des professionnels du tissage prennent conscience que le bénéfice des astuces techniques qu'ils inventent pour produire les tissus, leur échappe.

L'ÉVÈNEMENT FONDATEUR : **Le 16 avril 1894, 14 innovateurs de la filière "textile", se réunissent à la salle Chevalier** du boulevard de la Croix Rousse pour préparer l'Exposition Commerciale de Lyon de 1894 organisée par la Chambre de Commerce. Pour défendre leurs intérêts, ils décident à cette occasion de fonder le "**Syndicat des inventeurs réunis de Lyon**".

En 1900, La Société Lyonnaise des Inventeurs est encore un syndicat qui se fait remarquer à **l'Exposition Universelle de Paris**. Beaucoup de branches industrielles sont représentées dans ses stands : la mécanique, les moteurs, le cinéma, la photographie, l'aviation, les télécommunications, le textile, la chimie, la médecine, l'électricité...

En 1901, ce syndicat adopte de fait le statut d'association (« loi de 1901 »).

En 1902, il s'installe à Lyon au 17 de la place Bellecour (pour 114 ans).

En 1908, il prend le nom de : "**Société Lyonnaise des Inventeurs et Artistes Industriels**" (la dénomination « société » est adoptée et sera conservée).

QUELQUES MEMBRES ILLUSTRÉS DE LA SOCIÉTÉ LYONNAISE DES INVENTEURS :

- JACQUARD M. descendant de Joseph-Marie (*métier à tisser*).
- THIMMONIER Etienne et Jean-Marie, fils et petit-fils de Barthélemy THIMMONIER (*m. à coudre*).
- LUMIÈRE Antoine, président d'honneur décédé le 15/04/1911.
- LUMIÈRE fils : Louis et Auguste (*cinéma, photo couleur...*)
- BELIN Marcel (*bélinographe ou Fax*).
- FOREST Fernand (*moteurs à cylindres en ligne ou en étoile*).
- POMPEIEN-PIRAUD (*aéroplanes*).
- ROCHET (*transmissions mécaniques et Automobiles Rochet-Schneider*).
- PIONCHON (*technologie de taillage d'engrenages*).
- KELLER-DORIAN (*motocycles*).
- CHARME André (*applications de la catalyse des gaz*).
- LACHAISE Lucien (*injection plastique industrielle...*)

A la fin du XIX^{ème} siècle, la Société Lyonnaise des Inventeurs (« Syndicat des inventeurs réunis de Lyon » jusqu'en 1908) lance les "**salons d'inventions de Lyon**" annuels qui perdureront tout au long du XX^{ème} siècle, hormis lors des conflits mondiaux.

Sur l'exemple des inventeurs lyonnais lors de l'exposition universelle de Paris en 1900, le lyonnais Louis Lépine alors préfet de police de la Seine, créa à Paris en 1901 un concours-exposition pour le jouet et la quincaillerie, lequel deviendra le "concours Lépine".

En 1994, lors de son centenaire, la Société Lyonnaise des Inventeurs, sur une idée exprimée en 1930 et contemporaine à Louis Lumière, lance le 1^{er} concours d'inventions "**Concours Lumière**". Un accord fut signé en 1993 avec les 3 petits-fils de Louis Lumière et avec le journal Le Progrès. Le Concours Lumière a attiré et exposé à Lyon jusqu'à 130 inventions inédites pour certaines années devant près de 70 000 visiteurs à la Halle Tony Garnier.

2007 fut l'année du 100^{ème} salon d'inventions de la Société Lyonnaise des Inventeurs et le **14^{ème} Concours Lumière**.

Un exemple d'invention exposée lors du Concours Lumière 1996 : le ballon léger éclairant de la société Airstar (Isère). James Cameron a utilisé cet éclairage pour le tournage de la séquence nocturne du naufrage dans son film "Titanic".

UNE CONTRIBUTION AU FUTUR

Lyon et la région Auvergne-Rhône-Alpes constituent un pôle économique historique où les innovations technologiques et industrielles sont toujours de premier plan. Dans ce contexte, la Société Lyonnaise des Inventeurs entend apporter sa modeste contribution à l'émergence d'activités par 4 missions génériques :

1. **Susciter les inventions et proposer un guichet d'accueil à tous les inventeurs.**
2. **Faire converger et faire connaître les inventions** sur la place lyonnaise au cours d'une manifestation périodique de renom ou par tout autre moyen.
3. **Conseiller et orienter les inventeurs** vers des organismes de développement pour leurs innovations.
4. **Influer pour la promotion des inventions** réalistes et à potentiel de marché au travers de réseaux d'acteurs économiques.

Les inventions abouties et exploitées, créent des richesses et contribuent généralement à améliorer tant soit peu la condition de la société. L'expérience nous a montré que des inventions ont bien servi de tremplin pour d'autres développements amenant à de véritables filières industrielles.