

<b>Date</b>	<b>Invention</b>	<b>Inventeur</b>	<b>Manifestation</b>	<b>Essais prototypes</b>	<b>Commentaires</b>
1840	Charbons pour lampe à arc	Deleuil et Archereau			Amélioration de la qualité des charbons
1870	Dynamo	Gramme			
1880	Accumulateurs	Camille Faure			Amélioration de l'accumulateur de Planté – Accumulateur à formation artificielle
1881	Lampe à incandescence	Edison	Exposition d'Electricité de PARIS		
1881	Alternateur monophasé				
1881	Réseau continu			Goldaming - Angleterre	Eclairage public en CC
1883	Réseau alternatif	Tesla Westinghouse		Eclairage des chutes du Niagara	En courant alternatif
1883	Transformateur de tension	Lucien Gaulard et Gibbs	Exposition de Turin	Railway Metropolitan à Londres	
1885	Transformateur de tension	Zipernowsky			Essais à Limoges
1886	Transmission du CC entre Paris et Creil	Marcel Deprez			5100 V 51CV 51 % de rendement
1887	Transmission du CC	Hypollite Fontaine			Essai avec machines standards couplées en tension
1888	Réseau alternatif			Dieulefit/Valréas (Drôme) Eclairage de Lucerne (Suisse)	
1889	Aristide Berges	La houille blanche	Exposition de Paris		Présentation d'une turbine couplée à une dynamo
1889	Production d'électricité pour l'éclairage			Lancey	Alimentation de la ville de Grenoble pour l'éclairage
1892	Alternateur polyphasé				
1895	Réseau alternatif	Tesla Westinghouse			Niagara