

УДК 929:008(477)

Jacques Fraissard, Dr., Prof.

Université Pierre et Marie Curie Sorbonne Paris 6,

## SOIXANTIÈME ANNIVERSAIRE DE L'UNIVERSITÉ IVAN PULUJ-TERNOPIL



Puluj a eu une carrière très fournie. En résumé :

Diplômé avec mention de la faculté de théologie de l'université de Vienne (1869),

Diplômé du département de philosophie de l'université de Vienne (1872).

En 1876, doctorat sur la friction interne dans les gaz à l'Université de Strasbourg sous la direction d'August Kundt.

Puluj a enseigné à l'Académie de la Marine à Fiume (Rijeka, Croatie) (1874-1876),

Tout de suite après il a enseigné à l'Université de Vienne (1876-1884)

Puis encore immédiatement après à l'École technique supérieure de Prague (1884-1916).

En même temps Il a été recteur de l'École technique supérieure de Prague en 1888-1889.

Il est même un moment industriel en 1884 avec la production de lampes pour l'éclairage de la ville de Steyr, et son exposition. Avec un énorme succès. Puluj a également travaillé comme conseiller d'État en matière d'ingénierie électrique pour les gouvernements locaux de Bohême et de Moravie.

Il a même réalisé une traduction de la Bible en langue ukrainienne.

On peut dire qu'il est un « globe-trotter » scientifique. En outre il touche à tout :

- La théorie cinétique des gaz

- Les décharges électriques dans les gaz à très faible pression

- Les rayons cathodiques et bien sûr il découvre les rayons X mais malheureusement n'en voit pas tout de suite l'importance. Il le comprendra 14 ans plus tard en apprenant les premiers résultats de Roentgen. Il fera alors des radiographies magnifiques pour l'époque.

Je ne détaillerai pas davantage la carrière de Puluj, car d'autres plus éminents sur ce sujet l'ont sûrement fait avant moi. Je souhaite simplement vous montrer quelques photos des appareils que Puluj a présentés à l'exposition de Paris en 1882 et qui sont maintenant la propriété du Musée du CNAM

Une question se pose : Puluj devait-il avoir le Prix Nobel avec Roentgen ? Nul doute que Puluj a été un grand scientifique. Mais à mon avis il s'est trop dispersé scientifiquement et surtout géographiquement. Roentgen a fait presque toute sa carrière en Allemagne. Je rappelle que Strasbourg était à cette époque allemande. Il était bien connu de tous les scientifiques allemands. Et le poids politique d'un pays est très important dans ce cas. Et puis ce n'est pas la seule fois qu'un scientifique découvre quelque chose d'important mais dont il ne profite pas. Par exemple Cannizzaro a découvert le nombre dit d'Avogadro. Mais c'est ce dernier qui a montré son intérêt. Puluj est maintenant reconnu de toute la communauté scientifique. C'est le principal.

En conclusion je regrette beaucoup de ne pas être parmi vous. J'espère que ce n'est que partie remise. Alors bon anniversaire et grands succès à votre Université.