



Glossaire des membres de l'Académie royale des sciences

Adjoints : créés par le règlement du 3 janvier 1716, après la suppression de la classe des élèves. Ils sont 12, 2 par discipline. Ils sont supprimés par le règlement du 23 avril 1785.

Associés : créés par le règlement du 26 janvier 1699. Ils sont 20, 12 étant répartis par groupe de 2 dans chacune des disciplines. Les 8 restants, non spécialisés, peuvent être des étrangers, que l'on désigne, en pratique, comme associés étrangers. Les associés français appelés associés libres seront créés en 1716.

Correspondants : Le règlement de 1699 prévoit que l'Académie soit en relation avec des savants français et étrangers. Très rapidement des correspondants sont nommés. Ils sont rattachés à cette époque à un membre pensionnaire et non à l'Académie elle-même. En 1753, les correspondants sont désormais soumis à une élection.

Directeur : dès 1700, l'Académie choisit, parmi ses 18 pensionnaires, un directeur et un sous-directeur qui sont chargés d'officier en l'absence du président et du vice-président. À partir de 1702, le roi confirme le choix. Ces fonctions, officialisées par le règlement du 3 janvier 1716, sont supprimées en 1792.

Élèves : 5 à l'origine, ils sont chargés de la préparation des expériences et de l'entretien des instruments. Leur nombre passe à 20 en janvier 1699. Ils sont alors attachés à chacun des académiciens pensionnaires. Cette catégorie est remplacée en 1716 par des adjoints.

Honoraires : créés par le règlement du 26 janvier 1699, ils sont 10. Nommés par le roi, ils sont tous « régnicoles » et « recommandables par leur intelligence dans les mathématiques ou dans la physique ». Le roi choisit parmi eux chaque année le président et le vice-président de l'Académie.

Pensionnaires : 20 membres institués par le règlement du 26 janvier 1699. Parmi eux, sont désignés le secrétaire perpétuel, le trésorier et 18 membres répartis par groupe de 3 en géométrie, astronomie, mécanique (classe de mathématique) ; anatomie, chimie, botanique (classe de physique). Ils reçoivent une pension et assurent le travail académique proprement dit.

Surnuméraires : apparus à partir de 1717, ils sont nommés par le roi ou parfois présentés par l'Académie et sont destinés à devenir titulaires à la première vacance de poste. Les surnuméraires sont supprimés en 1785.

Vétérans : Les membres sont astreints à la résidence à Paris, sous peine d'être remplacés et nommés vétérans.