

Le siège d'Inria accueille le stage préolympique de la Pépinière académique de mathématiques

Le stage de résolution de problèmes proposé par la Pépinière académique de mathématiques a refusé du monde : 100 places étaient offertes, nous sommes allés à 110 présents, dont un tiers de jeunes filles. Rappelons que ce sont les établissements qui demandent l'inscription des élèves. Une bonne quarantaine de lycées ont répondu à notre proposition, mais plusieurs dizaines d'élèves n'ont pas pu être inscrits, les demandes étant parvenues après la date limite. Le calendrier obligeait à organiser le stage non au début mais à la fin de la période de congé, ce qui n'a rien changé à la détermination des stagiaires, qui se préparent pour l'épreuve des Olympiades nationales de mathématiques, prévue le 14 mars.

Le domaine de Voluceau, à Rocquencourt, n'abrite plus le centre de recherche Inria – partenaire historique de l'académie de Versailles – il est à présent exclusivement occupé par le siège de cet organisme, mais le Président Directeur général Antoine Petit et ses services nous ont accueillis dans les meilleures conditions possibles. Les stagiaires ont même eu droit à une visite guidée de l'exposition qui rappelle que les locaux furent d'abord dévolus à l'O.T.A.N. avant que la France en quitte le commandement intégré, puis attribués à l'I.R.I.A., ancêtre d'INRIA. Les tout premiers ordinateurs témoignent des débuts de l'Institut, des conditions de travail des pionniers de la science informatique. Le restaurant du personnel est gracieusement ouvert aux stagiaires et aux adultes qui les encadrent. Tous les hôtes sont aux petits soins pour nous.



Les stagiaires, divisés en trois groupes (les lycéens d'un même établissement ne sont pas séparés), disposent de locaux confortables. Les problèmes proposés, regroupés en six thèmes, sont traités sous la direction de professeurs bénévoles (12 collègues qui se sont portés volontaires pour cette opération de promotion des mathématiques). Les lycéens sont parfois aidés par certains de leurs professeurs qui les ont accompagnés. Des « respirations » sont offertes : la visite de l'exposition sur l'histoire d'INRIA le jeudi 4 janvier, un film de la série « Dimensions » (Étienne Ghys, Académie de sciences) introduisant les nombres complexes et un exposé sur les fondements de l'analyse au XVIIIe, la fin des quadratures et le début du calcul intégral, exposé centré sur la personne de Maria Gaetana Agnesi, que d'Alembert, dans l'Encyclopédie, qualifié de « savante mathématicienne de Milan ».

Les Inspecteurs pédagogiques régionaux de mathématiques ont assuré l'encadrement de l'ensemble. Tous remercient chaleureusement nos hôtes et partenaires.

Il est instamment demandé aux lycées de régulariser rapidement les inscriptions aux Olympiades (la circulaire parue en septembre sur l'intranet académique est aussi disponible sur le site euler).



L'amphithéâtre Jacques-Louis Lions



La salle Claude Monet



L'amphithéâtre Alan Turing