

Vers la Journée de l'Ecole des arts et métiers

(Bde) Le directeur de l'Ecole technique supérieure a organisé hier une conférence de presse pour présenter la journée de l'Ecole des arts et métiers qui aura lieu le 5 mars prochain. Cette journée a pour but de permettre à la population et plus particulièrement aux parents d'élèves de se rendre compte de l'enseignement dispensé dans les écoles techniques de Genève.

Bâtiment moderne et aéré, situé à la rue de la Prairie, l'Ecole technique supérieure n'est pas complètement achevée. Il manque encore les deux dernières étapes de son équipement comprenant les laboratoires du génie civil et de l'architecture, ceux du génie chimique et plusieurs salles, dont un réfectoire de 200 places.

L'Ecole des arts et métiers est un tout qui se compose d'écoles plus spécialisées. Celle dite « technique supérieure » est la plus importante, puisque, sur un total de 1560 élèves, elle en absorbe 1060, dont 840 Suisses et 220 étrangers. Les études, qui durent quatre ans, sont assez complètes. Outre la technique sur laquelle on met naturellement l'accent, et qui comprend sept sections (l'architecture, le génie civil, la mécanique, l'électrotechnique et l'électronique, l'électrotechnique avec orientation en génie nucléaire, le génie chimique et la microtechnique (horlogerie), le programme prévoit des cours d'allemand, d'anglais, de littérature française, de droit, d'instruction civique, etc. L'élève diplômé obtient le titre d'ingénieur-technicien qui le place juste après l'ingénieur universitaire. Le Technicum du soir, qui attire actuellement 150 étudiants, accorde le même diplôme.

Dans les diverses écoles de métiers sont formés les ouvriers qualifiés dans les domaines de l'horlogerie, de la mécanique, de la mécanique sur autos, de la serrurerie en construction, de la ferblanterie et de l'appareillage, de l'ébénisterie et de la menuiserie. L'enseignement de ces branches est suivi par 350 élèves.

L'équipement technique de la maison a été très poussé et permet un enseignement moderne et dynamique accompagné de nombreuses démonstrations. Ceux qui visiteront l'école au cours de la journée du 5 mars verront les étudiants au travail dans les différents ateliers. A l'école technique supérieure, des séries d'expériences seront organisées dans plusieurs laboratoires, les unes destinées à un public profane, les autres aux visiteurs plus avertis. De plus, des séances de cinéma et des conférences scientifiques auront lieu, ainsi que des démonstrations des moyens audio-visuels.