

devait être doté de certains instruments astronomiques, mais il ne semble pas qu'ils aient été installés avant 1881. Un petit observatoire établi à l'Université McGill en 1879 a servi pendant de nombreuses années à faire des observations horaires.

Trois établissements canadiens s'occupent aujourd'hui d'astrophysique: l'Observatoire fédéral à Ottawa (Ont.) et l'Observatoire d'astrophysique à Victoria (C.-B.), tous deux administrés par le ministère des Mines et Relevés techniques, et l'Observatoire David Dunlap affilié à l'Université de Toronto. L'Observatoire d'Ottawa s'occupe principalement d'astronomie de position, de physique solaire, d'astronomie météorique et de diverses branches de la géophysique tandis que l'autre observatoire fédéral (à Victoria) se spécialise dans l'astrophysique. Un nouvel observatoire qui se construit présentement à White Lake, aux environs de Penticton (C.-B.) sera consacré à l'étude de la radioastronomie. Il sera dirigé conjointement par l'Observatoire fédéral et par l'Observatoire d'astrophysique. L'observatoire David Dunlap, fondé en 1935, possède d'excellents instruments d'astrophysique très semblables à ceux que l'on trouve à Victoria. Il constitue un établissement de recherche financé et administré par des intérêts privés et il est le centre de la faculté d'astronomie de l'Université de Toronto. En plus des travaux effectués par les trois établissements susmentionnés et quelques autres observatoires de moindre importance, il y a lieu de mentionner les études effectuées par le Conseil national de recherches, à Ottawa, dans le domaine de l'astronomie météorique et de la radioastronomie. La recherche dans le domaine spatial est étudiée à la section 3, partie III, du chapitre "Enseignement et recherches".