



© National Research Council Canada / © Conseil national de recherches Canada

IC342: A Celestial Pinwheel

IC342 is a nearly face-on spiral galaxy located about 6 million light-years away towards the constellation of Camelopardalis. Similar in size and structure to our own Milky Way galaxy, the spiral "arms" of this galaxy are traced here by radio emission from hydrogen gas.



Le virevent céleste IC342

IC342 est une galaxie spirale visible presque de face et située à 6 millions d'années-lumière dans la direction de la constellation de la Girafe. Sa taille et sa structure sont similaires à celles de notre Galaxie, la Voie lactée. Les bras spiraux de cette galaxie sont révélés ici par l'émission radio du gaz d'hydrogène.

**DOMINION RADIO ASTROPHYSICAL OBSERVATORY
OBSERVATOIRE FÉDÉRAL DE RADIOASTROPHYSIQUE**

PENTICTON • BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE • CANADA