

**Tableau 4. Le Canada dans l'espace:
25 ans de coopération internationale**

ÉTATS-UNIS	• Alouette • ISIS • CTS • Landsat • Satellites de météorologie • MSAT • COSPAS/SARSAT • Bras spatial canadien • Science spatiale • Station spatiale • RADARSAT • UARS	ESA	• CTS • Accords de coopération • Olympus • ERS-1 • PSDE • EOPP • Hermès
JAPON	• Télédétection • EXOS-D • JERS-1 • MOS-1	G.-B.	• Études RADARSAT
U.R.S.S.	• COSPAS/SARSAT • Interball	FRANCE	• SPOT • WINDII/UARS • COSPAS/SARSAT
		SUEDE	• Viking • GEODE

NOTES

COSPAS • L'équivalent soviétique du réseau SARSAT

CTS • Satellite technologique de communications

ERS-1 • Satellite européen de télédétection

EOPP • Programme préparatoire d'observation de la terre

ESA • Agence spatiale européenne

EXOS-D • Satellite scientifique japonais (physique magnétosphérique et des radiations aurorales)

GEODE • Expérience canadienne sur la gravité à l'aide de capteurs de photons placés à bord de fusées de sondage suédoises (expérience reliée à la fabrication de matériaux dans l'espace)

Hermès • Avion aérospatial européen (plus petit que la navette spatiale américaine)

Interball • Projet soviétique d'études magnétosphériques (le Canada installera un imageur d'aurores à rayons ultraviolets à bord de satellites soviétiques)

ISIS • Satellite international d'étude de l'ionosphère (fabriqué au Canada)

JERS-1 • Satellite japonais chargé d'étudier les ressources terrestres (des données seront communiquées au Canada dès le lancement du satellite)

Landsat • Satellite américain de télédétection

MOS-1 • Satellite d'observation marine (satellite japonais: des données seront communiquées au Canada sur une base expérimentale)

MSAT • Satellite de communications pour le service mobile

PSDE • Programme de développement et d'expérimentation de charges utiles et de véhicules spatiaux (programme européen de communications par satellite)

SARSAT • Satellite de recherche et de sauvetage

SPOT • Système probatoire d'observation de la terre (satellite français de télédétection)

UARS • Satellite de recherche sur la haute atmosphère

Viking • Satellite scientifique suédois

WINDII • Dispositif d'imagerie des vents (appareil canadien qui sera lancé à l'aide du satellite UARS)