

CANARIE Inc. (Réseau canadien pour l'avancement de la recherche, de l'industrie et de l'enseignement): Ce projet du gouvernement fédéral permettra de construire une autoroute électronique nationale qui reliera les organismes d'enseignement et de recherche d'un océan à l'autre du Canada au moyen d'une autoroute d'information électronique à grande vitesse et à larges bandes financée conjointement par le secteur privé et le secteur public.

PRECARN Associates Ltd.: grand groupe de consortiums comptant environ trente-quatre sociétés membres dont la mission consiste à effectuer des travaux de recherche et de développement de pointe en robotique et en intelligence artificielle, entre autres.

OP-COM, qui deviendra bientôt **Opto-Electronics Inc.:** consortium de sociétés d'opto-électronique du Canada issu des initiatives prises par l'Institut de recherche d'Ottawa-Carleton. Ce consortium s'emploie à mettre au point une technologie de communication dans un environnement de calcul opto-électronique.

SMC - Strategic Micro-electronics Corporation: société de recherche créée par des entreprises canadiennes de micro-électronique et de télécommunication.

TCC - Telecommunication Consortium of Canada: consortium de R-D de l'industrie des télécommunications.

Il est possible d'obtenir une liste plus complète et plus détaillée des consortiums de R-D du Canada auprès des directions sectorielles d'Industrie et Sciences Canada (ISC).

4.2 Règles de participation

A. États-Unis

i) Règles explicites d'accès (participation)

À première vue, les règles de participation aux consortiums de R-D financés par le gouvernement fédéral semblent assez claires, ouvertes et transparentes. Cependant, un examen plus approfondi des règlements concernant le soutien de la technologie et les marchés publics de R-D révèle qu'il existe des restrictions, bien que leur application soit assez arbitraire.