



---

**CONCEPTION D'UN TRAVERSIER RAPIDE  
'CNM ÉVOLUTION'**

VALEUR DU PROJET : 6.2 MILLIONS



Le "CNM ÉVOLUTION" est le traversier entre Rimouski et Forestville depuis l'été 97. C'est le premier catamaran au Canada à être approuvé selon les normes sur les navires rapides. Ce catamaran peut transporter 250 passagers ainsi que 30 voitures et à une vitesse de 30 nœuds. Nous avons élaboré tous les plans et devis nécessaires à la construction de ce catamaran.

**Caractéristiques principales**

Longueur hors tout .....	43.2m	141.5pi
Longueur à la ligne d'eau .....	40.2m	131.75pi
Largeur hors tout .....	10.4m	34.0pi
Motorisation .....	2x2100kW	2x2800hp
Propulsion.....	hydrojets	
Nombre de passagers .....	250	
Voitures.....	30	
Port en lourd maximum .....	65tonnes	64lt
Carburant.....	15m <sup>3</sup>	4000gal
Vitesse maximum (à 50t de port en lourd) .....	28 noeuds	
Vitesse maximum (à lège) .....	34 noeuds	
Lancement.....	1997	

---