

Le Programme Solutions innovatrices Canada

**Défi EN578-170003/20: Logiciel de simulation pour la fabrication de matériaux composites
Pièce jointe n° 1**

Question et réponse n° 1

Le présent document comprend une question et réponse liées au défi.

Question n° 1 :

Étant donné que le CNRC fait la recherche au niveau des éléments structuraux des matériaux composites, pouvez-vous svp nous confirmer si dans le cadre du défi les algorithmes scientifiques de modélisation des matériaux composites doivent être développés par notre entreprise ou nous seront fournis par le CNRC?

Réponse n° 1 :

Le soumissionnaire devra avoir une expertise en matériaux composites; le CNRC ne fournira pas de modèle mathématique pour ce défi. Le défi consiste à développer les algorithmes associés à la déformation des matériaux composites pendant leur formage, lorsque soumis à des températures et des pressions appropriées.