

# STAGE MATÉRIAUX COMPOSITES



## OBJECTIFS

Maîtriser les différents process de réparation sur des matériaux composites à structures monolithique et sandwich et la finition Gel Coat  
Mettre en œuvre des réparations en sous vide  
Fabriquer une petite pièce en infusion



## DURÉE

3 jours / 21 heures



## LIEU

- INB, site de Port la Forêt
- INB Côte d'Azur, Villefranche-sur-Mer



## PROGRAMME

### Réparation d'un délaminage et d'une déchirure sur monolithique et sandwich au contact ou sous-vide

Diagnostic technique des travaux | Reconstitution de la forme | Finition gel coat | Problématique des efforts et des contraintes (échantillonnage et types de tissus,...)

### Mise en œuvre du vide et de l'infusion en réparation et en construction

Mise en œuvre pompe à vide, les périphériques de vide  
Mise en œuvre des tissus pour l'infusion, périphériques d'infusion

### Traitement des réparations gel coat et des finitions

Techniques de finition pistolet, spatule et sprayeur  
Traitements des défauts (bulle, faïençage, etc...)



## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Atelier composites de l'INB  
Formation pratique sur supports réels



## COÛT

900,00 € net de taxe (soit 300 €/jour)



## FORMATEURS

Eric CARRET, Olivier LOUEDEC,  
François SCHECK



## CONTACT & INSCRIPTIONS

Site [institut-nautique.com](http://institut-nautique.com) > rubrique Entreprise  
> page Formations Entreprises

