

Pré requis	Bien connaître le langage C
Objectifs de la formation	Etre capable d'utiliser les notions de base en C++ pour créer des classes personnelles
Durée	4 Jours



RAPPEL SUR LE C ET PASSAGE AU C++	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Structures de données ➤ Expressions et opérateurs ➤ Pointeurs et allocation dynamique ➤ Fonctions 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Structures de contrôle ➤ Entrées – sorties ➤ Introduction au concept objet
ENCAPSULATION	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Objets ➤ Classes ➤ Données et fonctions membres 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Constructeurs et destructeurs ➤ Allocation dynamique (new et delete) ➤ Construction par copie
SURCHARGE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Fonctions ➤ Opérateurs 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Opérateur unaires et binaires ➤ Itérateurs
HERITAGE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Classes de base et classes dérivées ➤ Héritage de propriétés 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Polymorphisme ➤ Fonctions virtuelles