

## Fonctionnalités C++ modernes : les attributs

Le C++ se veut évolutif est gagné en formalisme. Le 22 Avril 2019 un article a été publié sur [arne-mertz.developpez.com](https://arne-mertz.developpez.com) traduit par MaximeCh. Il nous énonce les attributs du C++ qui s'écrivent maintenant entre double crochet : « `[[xyz]]` ».

Ayons-nous énoncé aussi les attributs standard :  
`[[fallthrough]]`

Cet attribut à la fin d'un « case » dans un « switch » signale que le mot-clé break a été volontairement oublié ou non. Sans ça, les analyseurs statiques et les relecteurs pourraient alerter sur le break manquant.

ON nous parle aussi de l'attribut `[[nodiscard]]` qui lui, sert lors de l'appel d'une fonction qui possède l'attribut, ou si la valeur d'un attribut retourne le `[[nodiscard]]`, la valeur de retour est ignorée.

Et enfin il conclut l'article par Ce qui existe déjà peut être utile et devrait être utilisé à bon escient, car la standardisation des langages ne fait que s'accroître.

<https://arne-mertz.developpez.com/tutoriels/fonctionnalites-cpp-modernes/attributs/#LI>