15/11/2022

# Alias

size\_t raccourcie pour unsingned long long

alias : typedef unsigned int Uint\_t ;

Uint\_t Uint;

Classdef vector <short> SVLine;

Classdef vector <CVLine> CMatrix;

# Matrice 2D

Mat.resize (nbLignes, vector <AType> (nbColonnes));

CMatrix mat (nbLignes, CVLine (nbColonnes));

# Valeurs par défaut

Prend la valeur par défaut attribuer dans la fonction

# Segmenter ses fichiers

.h pour les signatures de fonctions

.cpp pour les corps des fonctions

.hpp corps + signatures des fonctions

Les paramètre par défauts ne sont présent que dans le .h

Interdit d’avoir 2 fonctions avec la même signature

Le fichier .h doit commencer par : #ifndef \_\_XXX\_H

#define \_\_XXX\_H

Se termine par : #endif

Le fichier XXX.cpp doit contenir : #include « XXX.h »