

La programmation avec C (niveau 1)

RS1500 · RS · Publiée

L'essentiel

Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
-----------------------	----------------------------

Date d'échéance	31/12/2021
-----------------	------------

Certificateur(s)

OPENCLASSROOMS · SIRET : 49386136300064

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Attester de la capacité du candidat créer des programmes informatiques en langage C, dans un contexte professionnel et personnel.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Concevoir un site web avec le langage de programmation C
- Développer l'ensemble des fonctionnalités de l'application web en respectant les bonnes pratiques et les besoins définis dans le cahier des charges
- Manipuler les structures de données pour organiser les informations en mémoire : listes, piles, files, tables de hachage...
- Créer des interfaces graphiques grâce à la maîtrise de la bibliothèque SDL
- Créer un jeu 2D en C

Etre capable de :

- développer un programme grâce à l'ensemble des fonctionnalités du langage C
- créer une interface graphique avec la bibliothèque SDL
- manipuler les structures de données pour organiser les informations
- créer un jeu 2D en SDL

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Aucun

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

et

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/1500/>