

Bases de l'informatique

Laurent George

2024

Table des matières

1	Description	1
1.1	Prérequis	1
1.2	Modalités d'évaluations	1
2	Calendrier du module	1

1 Description

Les objectifs de ce module sont de découvrir les bases de l'algorithmique, d'apprendre à mettre en place un algorithme et de se familiariser avec le langage Java et les outils de développement associés.

1.1 Prérequis

Pas de prérequis.

1.2 Modalités d'évaluations

- Évaluations individuelles sur table
- Compte rendu de projet

2 Calendrier du module

2.0.1 Calendrier des cours et des examens

Table 1: Agenda

Date	Heure	Info
05/09/2024	09:45 → 11:15	Introduction à l’algorithmique
06/09/2024	08:00 → 09:30	Le langage Java
10/09/2024	09:45 → 11:15	Éléments avancés d’algorithmique
12/09/2024	09:45 → 11:15	Éléments avancés d’algorithmique
18/09/2024	08:00 → 09:30	Examen mi-module
25/09/2024	08:00 → 09:30	Les outils du développeur (gestion de version, debugger, gestion de projet))
02/10/2024	08:00 → 09:30	Programmation objet introduction
24/10/2024	09:45 → 11:15	Examen final

Le support du cours est disponible ici: [cours](#)

2.0.2 Calendrier des Travaux pratiques

TP Grp 1

Date	Heure	Info
06/09/2024	15:00	TP/exercices
10/09/2024	16:45	TP/exercices
11/09/2024	13:15	TP/exercices
12/09/2024	11:30	TP/exercices
17/09/2024	15:00	TP/exercices
18/09/2024	13:15	TP/exercices
25/09/2024	15:00	TP/exercices
25/09/2024	16:45	TP/exercices
27/09/2024	16:45	TP/exercices
02/10/2024	13:15	TP/projet
02/10/2024	15:00	TP/projet
08/10/2024	08:00	TP/projet
08/10/2024	09:45	TP/projet
09/10/2024	16:45	TP/projet
16/10/2024	15:00	TP/projet
16/10/2024	16:45	TP/projet

TP Grp 2

Date	Heure	Info
06/09/2024	13:15	TP/exercices
13/09/2024	13:15	TP/exercices

Date	Heure	Info
13/09/2024	15:00	TP/exercices
13/09/2024	16:45	TP/exercices
17/09/2024	08:00	TP/exercices
17/09/2024	09:45	TP/exercices
24/09/2024	08:00	TP/exercices
24/09/2024	09:45	TP/exercices
27/09/2024	15:00	TP/exercices
01/10/2024	08:00	TP/projet
01/10/2024	09:45	TP/projet
08/10/2024	16:45	TP/projet
11/10/2024	13:15	TP/projet
11/10/2024	15:00	TP/projet
15/10/2024	08:00	TP/projet
15/10/2024	09:45	TP/projet