ENSEEIHT 2SN

Paradigmes Émergents de la Programmation — Programmation Avancée Déroulement du module

21 février 2024

Table des matières

1 Cours / TP		rs / TP	2
	1.1	SCM 1 (13/02/2024, 16:15)	2
		1.1.1 CM 1 : Présentation du module	
	1.2	STP 1 (15/02/2024, 08:00 au 21/02/2024, 10:15)	2
		1.2.1 TP 1 : Décorateurs en Python	2
	1.3	STP 2 (21/02/2024, 10:15 au 23/02/2024, 10:15)	2
		1.3.1 TP 2 : Inversion de contrôle	3
	1.4	STP 3 (23/02/2024, 08:00 au 28/02/2024, 08:00)	3
		1.4.1 TP 3 : Proxy	3
	1.5	STP 4 (28/02/2024, 08:00 au 01/03/2024, 10:15)	3
		1.5.1 TP 4 : Programmation par Aspect	3
	1.6	STP 5 (01/03/2024, 08:00 au 01/03/2024, 16:15)	3
		1.6.1 TP 5 : Finaliser les TP	3
	1.7	SEXAMEN 1 (15/03/2024, 08:00)	4
2	FAQ		4

Ce document décrit le déroulement chronologique de la matière Programmation Avancée de l'UE Paradigmes Émergents de la Programmation dispensé à l'ENSEEIHT en 2ème année Sciences du Numérique (Parcours L).

Les sujets distribués sont donnés au format PDF (pdf).

Vous avez à votre disposition une version de ce document sous la forme d'un seul fichier HTML ¹ et une version découpée en séances.

Ce document et les documents associés (sujets, transparents, etc.) contiennent encore certainement des erreurs et/ou des imprécisions. Merci de signaler vos remarques, vos suggestions ou vos interrogations à Xavier Crégut <Prenom.Nom@enseeiht.fr> ².

1 Cours / TP

1.1 SCM 1 (13/02/2024, 16:15)

— 2SN-L: 13/02/2024, 16:15 à 18:00, A303 (64), Pantel Marc

1.1.1 CM 1 : Présentation du module

Une introduction du module.

1.2 STP 1 (15/02/2024, 08:00 au 21/02/2024, 10:15)

- 2SN-LK, 2SN-LL: 15/02/2024, 08:00 à 09:45, C306 (32), Pantel Marc
- 2SN-LM, 2SN-LN: 21/02/2024, 10:15 à 12:00, C203 (32), Cregut Xavier

1.2.1 TP 1 : Décorateurs en Python

Voici le TP 1³. Il propose de voir comment sont traitées les décorateurs en Python (même syntaxe que les annotations de Java). C'est l'occasion de faire un survol rapide de Python.

Voici les fichiers fournis ⁴.

1.3 STP 2 (21/02/2024, 10 :15 au 23/02/2024, 10 :15)

- 2SN-LK, 2SN-LL : 21/02/2024, 10 :15 à 12 :00, C304 (32), Pantel Marc
- 2SN-LM, 2SN-LN: 23/02/2024, 10:15 à 12:00, C203 (32), Cregut Xavier

^{1.} peppa-2sn-2023-deroulement-corrige.html

^{2.} mailto:Prenom.Nom@enseeiht.fr

^{3.} CONTENU/peppa-2sn-2023-tp-01-sujet.pdf

^{4.} CONTENU/TP01/

1.3.1 TP 2 : Inversion de contrôle

Voici le TP 2⁵.

Voici les fichiers fournis ⁶.

1.4 STP 3 (23/02/2024, 08:00 au 28/02/2024, 08:00)

- 2SN-LK, 2SN-LL: 23/02/2024, 08:00 à 09:45, C203 (32), Pantel Marc
- 2SN-LM, 2SN-LN: 28/02/2024, 08:00 à 09:45, C204 (32), Cregut Xavier

1.4.1 TP 3: Proxy

Voici le TP 3⁷.

Voici les fichiers fournis 8.

1.5 STP 4 (28/02/2024, 08 :00 au 01/03/2024, 10 :15)

- 2SN-LK, 2SN-LL: 28/02/2024, 08:00 à 09:45, C203 (32), Pantel Marc
- 2SN-LM, 2SN-LN: 01/03/2024, 10:15 à 12:00, C203 (32), Cregut Xavier

1.5.1 TP 4: Programmation par Aspect

Voici le TP 4⁹.

Voici les fichiers fournis pour la partie comptes bancaires ¹⁰.

Voici les fichiers fournis pour la partie expressions arithmétiques ¹¹.

1.6 STP 5 (01/03/2024, 08:00 au 01/03/2024, 16:15)

- 2SN-LK, 2SN-LL: 01/03/2024, 08:00 à 09:45, C203 (32), Pantel Marc
- 2SN-LM, 2SN-LN: 01/03/2024, 16:15 à 18:00, C206 (32), Cregut Xavier

1.6.1 TP 5: Finaliser les TP

Pas de nouveau sujet pour cette séance. Il s'agira de terminer les TP précédents...

- 5. CONTENU/peppa-2sn-2023-tp-02-sujet.pdf
- 6. CONTENU/TP02/
- 7. CONTENU/peppa-2sn-2023-tp-03-sujet.pdf
- 8. CONTENU/TP03/
- 9. CONTENU/peppa-2sn-2023-tp-04-sujet.pdf
- 10. CONTENU/TP04comptes/
- 11. CONTENU/TP04expressions/

1.7 SEXAMEN 1 (15/03/2024, 08:00)

— 2SN-L : 15/03/2024, 08 :00 à 10 :00, A002 (135)+C101 (90)+C103 (88), Cregut Xavier, Queinnec Philippe

2 FAQ

Rien pour l'instant...