

Planification détaillée pour LOG121 – Hiver 2025
Ce plan est sujet à changement en fonction du déroulement des séances de cours

Note : La planification des laboratoires se trouve sous l'onglet « Laboratoires »

Séance	Date	Matière	Lectures suggérées dans le livre de référence
1	▪ 07 janv	<ul style="list-style-type: none"> Introduction du cours Révision rapide et discussion avec les étudiants des principes de base de la conception orientée objet Introduction aux patrons de conception par l'application du patron Itérateur 	<ul style="list-style-type: none"> Pour révision de Java : Chapitres 1 à 4 Sections 5.1 et 5.2
2	▪ 08 janv	<ul style="list-style-type: none"> Patron Observateur, stratégie et MVC Retour sur les diagrammes de classes UML Exercices pratiques en classe (Observateur et Stratégie) 	<ul style="list-style-type: none"> Sections 5.3 et 5.4 Section 2.8: Diagramme de classes
3	▪ 15 janv	<ul style="list-style-type: none"> Patron Composite Retour sur les diagrammes de séquences UML Exercices pratiques en classe (Observateur et Stratégie) : suite Exercices pratiques en classe (Diagramme de séquences et patron Composite) 	<ul style="list-style-type: none"> Section 5.5 Section 2.9 : Diagramme de séquences
4	▪ 22 janv	<ul style="list-style-type: none"> Patron Médiateur Patron Template Méthode Introduction aux Frameworks 	<ul style="list-style-type: none"> Section 6.4 Sections 8.1 à 8.3
5	▪ 29 janv	<ul style="list-style-type: none"> Patron Décorateur Appliquer et combiner des patrons Exercices pratiques en classe (Patrons Composite et Décorateur; retour sur l'observateur) Quiz 1 	<ul style="list-style-type: none"> Sections 5.6 à 5.8
6	▪ 05 févr	<ul style="list-style-type: none"> Patron Commande Patron Singleton Exercices pratiques en classe Retour sur le Quiz 1 Révision pour l'examen intra 	<ul style="list-style-type: none"> Sections 10.2 et 10.5
7	▪ 12 févr	Examen intra	
8	▪ 19 févr	<ul style="list-style-type: none"> Patron Méthode Fabrique Tests unitaires : Une introduction Exercices pratiques en classe Retour sur l'examen intra 	<ul style="list-style-type: none"> Section 10.3
9	▪ 26 févr	<ul style="list-style-type: none"> Patron Memento Retour sur l'architecture MVC Exercices pratiques en classe 	

Planification détaillée pour LOG121 – Hiver 2025

Ce plan est sujet à changement en fonction du déroulement des séances de cours

10	▪ 12 mars	<ul style="list-style-type: none">▪ Patron Visiteur▪ Exercices pratiques en classe	▪ Section 10.6
11	▪ 19 mars	<ul style="list-style-type: none">▪ Patron Chaîne de responsabilité▪ Patron Façade▪ Exercices pratiques en classe	▪ Section 7.8.2
12	▪ 26 mars	<ul style="list-style-type: none">▪ Patron Adaptateur▪ Patron Proxy▪ Exercices pratiques en classe▪ Quiz 2	▪ Sections 10.1 et 10.4
13	▪ 02 avril	<ul style="list-style-type: none">▪ Patron Prototype▪ Retour sur le quiz 2▪ Révision pour l'examen final	▪ Section 8.4
	Période des examens	Examen Final	