

Cycle 4	Formuler le besoin	
Activité 	Capacités - Identifier un besoin et énoncer un problème technique - Identifier les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources correspondantes, qualifier et quantifier simplement les performances d'un objet technique existant ou à créer	Connaissances Le besoin Contraintes
Séance 2	Comment formaliser mon besoin ?	

Travail à faire

- ✓ Tu dois réaliser une étude de besoin selon l' analyse SysML.
- ✓ Tu doit créer 4 diagrammes :
 - Mission du système
 - Context Diagram : Diagramme de contexte
 - Use case diagram : Diagramme des cas d'utilisation
 - Requiement Diagram : Diagramme des exigences

Critères de réussite	✓ J'ai identifié toutes les fonctions	<input type="checkbox"/>
	✓ J'ai identifié les exigences principales	<input type="checkbox"/>
	✓ Les 4 diagrammes sont complétés	<input type="checkbox"/>
	✓	<input type="checkbox"/>

Ressources	Application : https://app.diagrams.net/
-------------------	---

Cycle 4	Formuler le besoin	
Activité 	Capacités - Identifier un besoin et énoncer un problème technique - Identifier les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources correspondantes, qualifier et quantifier simplement les performances d'un objet technique existant ou à créer	Connaissances Le besoin Contraintes
Séance 2	Comment formaliser mon besoin ?	

Travail à faire

- ✓ Tu dois réaliser une étude de besoin selon l' analyse SysML.
- ✓ Tu doit créer 4 diagrammes :
 - Mission du système
 - Context Diagram : Diagramme de contexte
 - Use case diagram : Diagramme des cas d'utilisation
 - Requiement Diagram : Diagramme des exigences

Critères de réussite	✓ J'ai identifié toutes les fonctions	<input type="checkbox"/>
	✓ J'ai identifié les exigences principales	<input type="checkbox"/>
	✓ Les 4 diagrammes sont complétés	<input type="checkbox"/>
	✓	<input type="checkbox"/>

Ressources	Application : https://app.diagrams.net/
-------------------	---