

Compétences	Étape 1	Étape 2	Étape 3
	29 août 2023 au 10 novembre 2023	11 novembre 2023 au 15 février 2024	16 février 2024 au 21 juin 2024
Chercher des réponses ou des solutions à des problèmes d'ordre scientifique ou technologique (Pratique) (40%)	Savoirs abordés	Savoirs abordés	Savoirs abordés
	Univers matériel <ul style="list-style-type: none"> • Électricité 	Univers technologique <ul style="list-style-type: none"> • Matériaux • Langage des lignes • Ingénierie mécanique 	Univers technologique <ul style="list-style-type: none"> • Ingénierie électrique
	Types d'évaluations	Types d'évaluations	Types d'évaluations
	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation
Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques (Théorie) (60%)	Savoirs abordés	Savoirs abordés	Savoirs abordés
	Univers matériel <ul style="list-style-type: none"> • Électricité • Électromagnétisme • Transformation énergie • Fluides 	Univers Terre et espace <ul style="list-style-type: none"> • Lithosphère, hydrosphère et atmosphère Univers matériel <ul style="list-style-type: none"> • Transformation chimique Univers technologique <ul style="list-style-type: none"> • Matériaux • Langage des lignes • Ingénierie mécanique 	Univers technologique <ul style="list-style-type: none"> • Ingénierie électrique Univers matériel <ul style="list-style-type: none"> • Transformation énergie • Fluides

	Types d'évaluations	Types d'évaluations	Types d'évaluations
	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation	<input checked="" type="checkbox"/> Production <input checked="" type="checkbox"/> Observation <input type="checkbox"/> Conversation
Épreuves obligatoires ou uniques : Évaluation ministérielle 20%			