

# Technologie - Cycle 4 [5<sup>e</sup>, 4<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup>] - Édition 2016

## Liste des ressources

### Partie 1 - Design, innovation et créativité

#### Chapitre 1 - Du besoin au cahier des charges

- Livre du professeur :

Chapitre 1 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre1.pdf

#### Chapitre 2 - Suivre une démarche de projet

- Livre du professeur :

Chapitre 2 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre2.pdf

#### Chapitre 3 - Imaginer pour produire des objets innovants, esthétiques et fonctionnels

- Livre du professeur :

Chapitre 3 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre3.pdf

#### Chapitre 4 - Réaliser le prototype d'un objet

- Livre du professeur :

Chapitre 4 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre4.pdf

- Les fichiers du chapitre 9 :

Entraînement - Exercice 12 - Vers le brevet • cablage.ai

### Partie 2 - Les objets techniques, les services et les changements induits dans la société

#### Chapitre 5 - Les évolutions des objets techniques au fil du temps

- Livre du professeur :

Chapitre 5 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre5.pdf

#### Chapitre 6 - L'objet technique et l'environnement

- Livre du professeur :

Chapitre 6 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre6.pdf

### Partie 3 - La modélisation et la simulation des objets et systèmes techniques

#### Chapitre 7 - Analyser le fonctionnement et la structure d'un objet technique

- Livre du professeur :

Chapitre 7 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre7.pdf

## **Chapitre 8 - Mesurer des grandeurs**

- **Livre du professeur :**

Chapitre 8 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre8.pdf

## **Chapitre 9 - Utiliser une modélisation ou une simulation**

- **Livre du professeur :**

Chapitre 9 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre9.pdf

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 1 • BorneSolaire.EASM

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 2 • Robosco.EASM

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 7 • rez\_de\_chaussee.sh3d

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 8 • Pont1.3dd

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 9 • Pont2.3dd

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 15 • plaque.SLDPRT

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 16 - Vers le brevet • helicopter.EASM

- **Les fichiers du chapitre 9 :**

Entraînement - Exercice 18 - Vers le brevet • Portail.xml

## **Partie 4 - L'informatique et la programmation**

### **Chapitre 10 - Le fonctionnement d'un réseau informatique**

- **Livre du professeur :**

Chapitre 10 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre10.pdf

### **Chapitre 11 - Écrire, mettre au point et exécuter un programme**

- **Livre du professeur :**

Chapitre 11 - Corrigé • 164717\_corrige\_chapitre11.pdf