**PHASE 1**

Manipulation expérimentale au laboratoire (durée : 4h00)

# Partie 1 – Découverte – 30 minutes

# Partie 2 – Expérimentation et simulation

# Troisième partie

|  |  |
| --- | --- |
| **Référentiel** | STS Matières Plastiques et Composites |
| **Activité professionnelle** |  |
| **Tâches professionnelles** |  |
| **Compétences** |  |
| **Mécanique industrielle** | **S92- Résistance des matériaux** |

**PHASE 2**

Préparation de l’exposé (durée : 1h00)

**PHASE 3**

Présentation des travaux (durée : 1h00)