

BUT GÉNIE CIVIL - CONSTRUCTION DURABLE

**1ÈRE ANNÉE COMMUNE**

**BC3 - Dimensionnement**

**UE 2.3**

**6 crédits ECTS**

## SAÉ 2-04 : Calcul des sollicitations et des déformations d'une structure d'un ouvrage simple à l'aide d'un logiciel professionnel

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## SAÉ 2-05 : Performance d'isolation d'un élément d'ouvrage simple et solutions pour satisfaire des contraintes hygrothermiques

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## SAÉ 2-08 : Stage 1

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## Portfolio

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité<br>CC | Nature<br>Autre nature | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------------|------------------------|--------------|-------------|-----------|
|--------------------------|----------------|------------------------|--------------|-------------|-----------|

## R2-01 : Mathématiques 2 (MAT2)

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques            |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|----------------------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           | UE 2.3 coefficient 2 |

## R2-02 : Expression-Communication 2 (COM2)

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## R2-03 : Anglais 2 (ANG2)

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## R2-08 : Mécanique des structures 2 (MS2)

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |

## R2-09 : Transferts thermiques et hydriques (TTH)

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature       | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Autre nature |              | 1           |           |