# IA et Données 1

*SPM-INF-025, version 2026-01-23 by Rontani Damien*

**Total = 28.5h**, CM = 6.0h, TD = 6.0h, TP = 15h, Exam = 1.5h

**InfoData_MLData1-CM-1** (1.5h)
*Réseaux de Neurones*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-TD-1** (1.5h)
*Réseaux de Neurones*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-CM-2** (1.5h)
*Introduction à l'apprentissage par renforcement*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-TD-2** (1.5h)
*Introduction à l'apprentissage par renforcement*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-CM-3** (1.5h)
*Apprentissage Machine informé par la physique*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-TD-3** (1.5h)
*Apprentissage Machine informé par la physique*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-CM-4** (1.5h)
*Quantification des Incertitudes*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-TD-4** (1.5h)
*Quantification des Incertitudes*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-TP-1** (3h)
*Travaux Expérimentaux (TrEx)1/5*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-TP-2** (3h)
*Travaux Expérimentaux (TrEx)2/5*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-TP-3** (3h)
*Travaux Expérimentaux (TrEx)3/5*
**Sylvie Le Hegarat**
**phys**

**InfoData_MLData1-TP-4** (3h)
*Travaux Expérimentaux (TrEx)4/5*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-TP-5** (3h)
*Travaux Expérimentaux (TrEx)5/5*
**Emanuel Aldea**
**phys**

**InfoData_MLData1-Exam-1** (1.5h)
*Ecrit*
**phys**