

# Indice 1<sup>re</sup> Technologique + STI2D / STL

## Cahier d'algorithmique et de programmation (Édition 2022)

### Liste des ressources

#### Fichiers sur ordinateur et calculatrices Casio et Texas Instruments

- **Partie 1 - Notions de base/Programmation d'un algorithme en Python/Exercices 8 et 9**

Exercice 8 - Fichiers sur ordinateur • partie1T\_ex8\_poste.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Programmation d'un algorithme en Python/Exercices 8 et 9**

Exercice 8 - Fichiers corrigés sur ordinateur • partie1T\_ex8\_poste\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Programmation d'un algorithme en Python/Exercices 8 et 9**

Exercice 9 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex9\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 10 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex10\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 10 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex10\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 11 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex11\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 12 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex12\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 13 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex13\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 10 à 13**

Exercice 13 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex13\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 14 à 16**

Exercice 14 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex14\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 14 à 16**

Exercice 14 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex14\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 14 à 16**

Exercice 15 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex15\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 14 à 16**

Exercice 16 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex16\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 17 et 18**

Exercice 17 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex17\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 17 et 18**

Exercice 17 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex17\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Les fonctions en Python/Exercices 17 et 18**

Exercice 18 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex18\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

- **Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 21 à 23**

Exercice 21 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex21\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 21 à 23**

Exercice 22 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex22\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 21 à 23**

Exercice 23 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex23\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 24 et 25**

Exercice 24 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex24\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 24 et 25**

Exercice 24 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex24\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Instruction conditionnelle/Exercices 24 et 25**

Exercice 25 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex25\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle bornée (for)/Exercices 29 à 32**

Exercice 29 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex29\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle bornée (for)/Exercices 29 à 32**

Exercice 29 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex29\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle bornée (for)/Exercices 29 à 32**

Exercice 30 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex30\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle bornée (for)/Exercices 29 à 32**

Exercice 31 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex31\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle bornée (for)/Exercices 29 à 32**

Exercice 32 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex32\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle non bornée (while)/Exercices 35 à 39**

Exercice 35 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex35\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle non bornée (while)/Exercices 35 à 39**

Exercice 36 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex36\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle non bornée (while)/Exercices 35 à 39**

Exercice 37 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex37\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle non bornée (while)/Exercices 35 à 39**

Exercice 37 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex37\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Boucle non bornée (while)/Exercices 35 à 39**

Exercice 39 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex39\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 46 et 47**

Exercice 46 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex46\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 46 et 47**

Exercice 47 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex47\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 48 et 49**

Exercice 48 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie1T\_ex48\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 48 et 49**

Exercice 48 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie1T\_ex48\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 48 et 49**

Exercice 48 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (3) • partie1T\_ex48\_3\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Les listes en Python/Exercices 48 et 49**

Exercice 49 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex49\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Sélection et représentation de données/Exercices 50 à 52**

Exercice 50 - Fichier corrigé sur ordinateur • partie1T\_ex50\_poste\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Sélection et représentation de données/Exercices 50 à 52**

Exercice 51 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex51\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 1 - Notions de base/Sélection et représentation de données/Exercices 50 à 52**

Exercice 52 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie1T\_ex52\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Variables catégorielles/Exercices 53 à 55**

Exercice 53 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie2T\_ex53\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Variables catégorielles/Exercices 53 à 55**

Exercice 54 - Fichier corrigé sur ordinateur • partie2T\_ex54\_poste\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Variables catégorielles/Exercices 53 à 55**

Exercice 55 - Fichier corrigé sur ordinateur • partie2T\_ex55\_poste\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 56 - Programme 1 sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie2T\_ex56\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 56 - Programme 2 sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie2T\_ex56\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 56 - Programme 3 sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie2T\_ex56\_3\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 57 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie2T\_ex57\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 57 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie2T\_ex57\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 58 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie2T\_ex58\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 59 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie2T\_ex59\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 2 - Statistiques et probabilités/Probabilités - Variables aléatoires/Exercices 56 à 59**

Exercice 59 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie2T\_ex59\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 61 à 65**

Exercice 61 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex61\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 61 à 65**

Exercice 62 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex62\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 61 à 65**

Exercice 64 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex64\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 61 à 65**

Exercice 65 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex65\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 66 à 71**

Exercice 66 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex66\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 66 à 71**

Exercice 67 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex67\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 66 à 71**

Exercice 68 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex68\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 66 à 71**

Exercice 69 - Fichiers sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex69\_poste\_casio\_texas.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 66 à 71**

Exercice 71 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex71\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 72 à 75**

Exercice 72 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie3T\_ex72\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 72 à 75**

Exercice 72 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie3T\_ex72\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 72 à 75**

Exercice 73 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex73\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 72 à 75**

Exercice 74 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex74\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Suites numériques/Exercices 72 à 75**

Exercice 75 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex75\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 76 à 79**

Exercice 76 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex76\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 76 à 79**

Exercice 77 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex77\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 76 à 79**

Exercice 78 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex78\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 76 à 79**

Exercice 79 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex79\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 80 à 82**

Exercice 80 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex80\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 80 à 82**

Exercice 81 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex81\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Fonctions polynômes/Exercices 80 à 82**

Exercice 82 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex82\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Dérivation d'une fonction et application/Exercices 83 à 86**

Exercice 83 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex83\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Dérivation d'une fonction et application/Exercices 83 à 86**

Exercice 85 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex85\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 3 - Analyse/Dérivation d'une fonction et application/Exercices 83 à 86**

Exercice 86 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie3T\_ex86\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 87 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie4T\_ex87\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 87 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie4T\_ex87\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 88 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie4T\_ex88\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 89 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (1) • partie4T\_ex89\_1\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 89 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments (2) • partie4T\_ex89\_2\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 87 à 90**

Exercice 90 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie4T\_ex90\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 91 et 92**

Exercice 91 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie4T\_ex91\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip

**- Partie 4 - Spécialités STI2D - STL/STI2D / STL/Exercices 91 et 92**

Exercice 92 - Fichiers corrigés sur ordinateur, Casio et Texas Instruments • partie4T\_ex92\_poste\_casio\_texas\_corrige.zip