

Médiathèque FLP

Vidéos partagées



[Electronique analogique](#)



[Electronique numérique](#)



[Electrotechnique](#)

```

// Prototypes de fonctions
int Somme(int N, int *tab);
int Moyenne(int N, int *tab);

// Déclaration des variables locales
int i;
int Somme = 0;
int Moyenne = 0;

for (i = 0; i < N; i++)
    Somme += tab[i];

Moyenne = Somme / N;

return Moyenne;

```

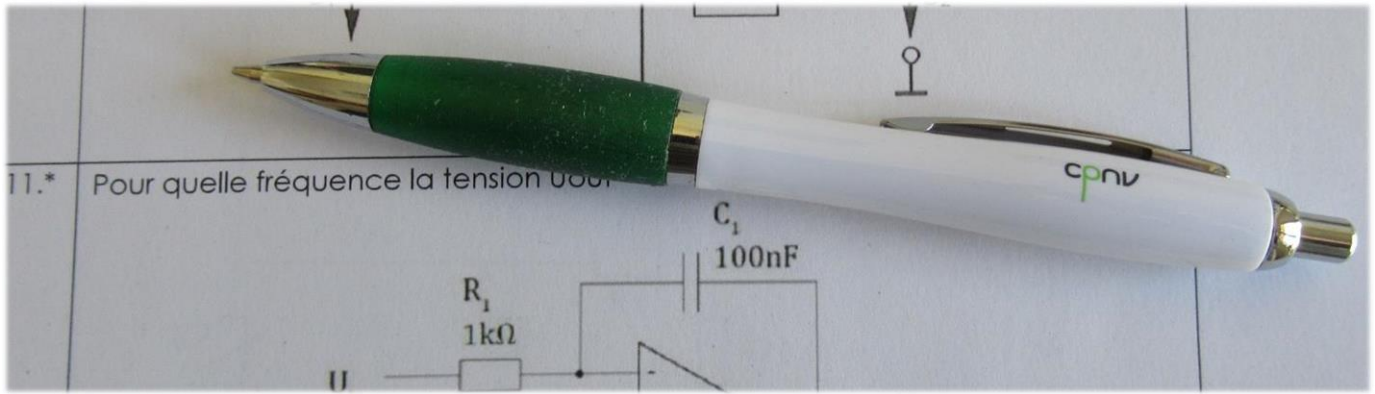
[Informatique générale](#)



[Divers](#)



[Chaîne YouTube FLP](#)



Electronique analogique

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique
de première, deuxième et troisième année

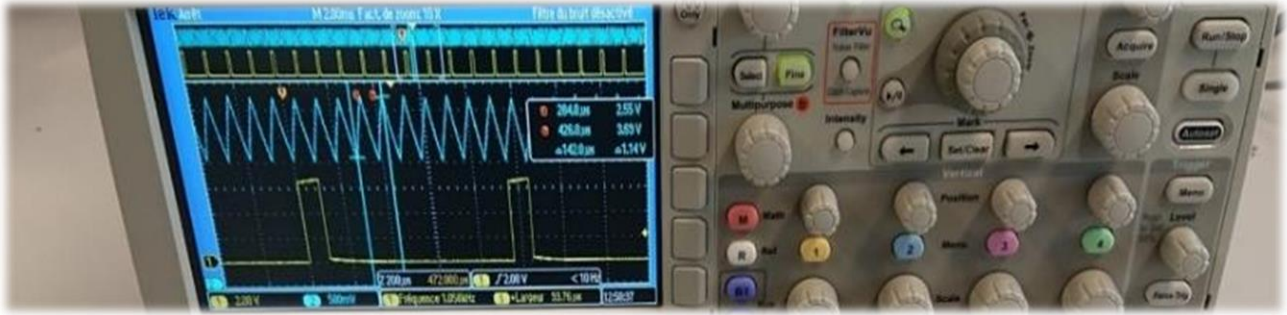
Sujets traités :

1. [Introduction et circuit résistif](#)
2. [La diode](#)
3. [La diode Zener](#)
4. [Diodes particulières](#)
5. [Wheatstone équilibré et Kirchhoff](#)
6. [Thévenin et Norton](#)

7. [Application des diodes](#)
8. [Le transistor bipolaire](#)
9. [Polarisation du transistor bipolaire](#)
10. [Montages de base à AOP](#)
11. [AOP, amplificateur différentiel et paramètres](#)

12. [Régulateurs de tension](#)
13. [Circuits oscillateurs](#)

Menu général



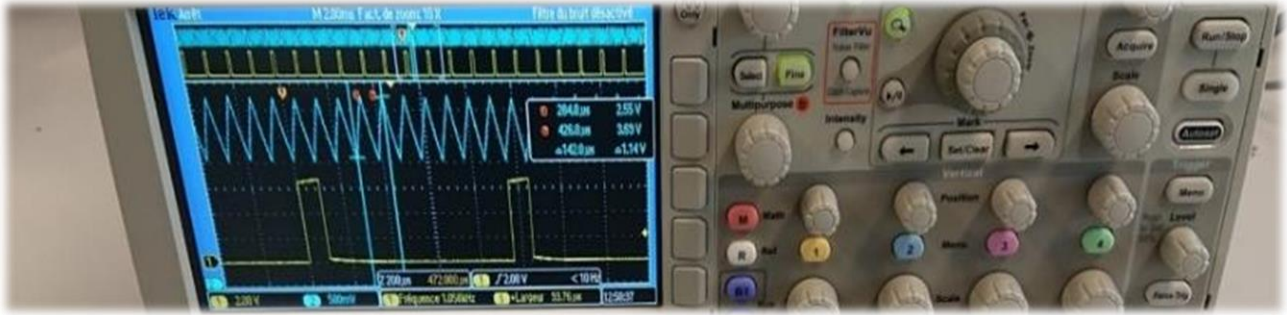
Introduction et circuit résistif

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [Grandeurs de base et loi d'Ohm \(partie 1\)](#)
- [Grandeurs de base et loi d'Ohm \(partie 2\)](#)
- [Notation ingénieure](#)
- [Les résistances \(partie 1\)](#)
- [Les résistances \(partie 2\)](#)
- [Les résistances \(partie 3 - Couplages\)](#)
- [Le diviseur de tension résistif \(partie 1\)](#)
- [Le diviseur de tension résistif \(partie 2\)](#)

Menu ELEO



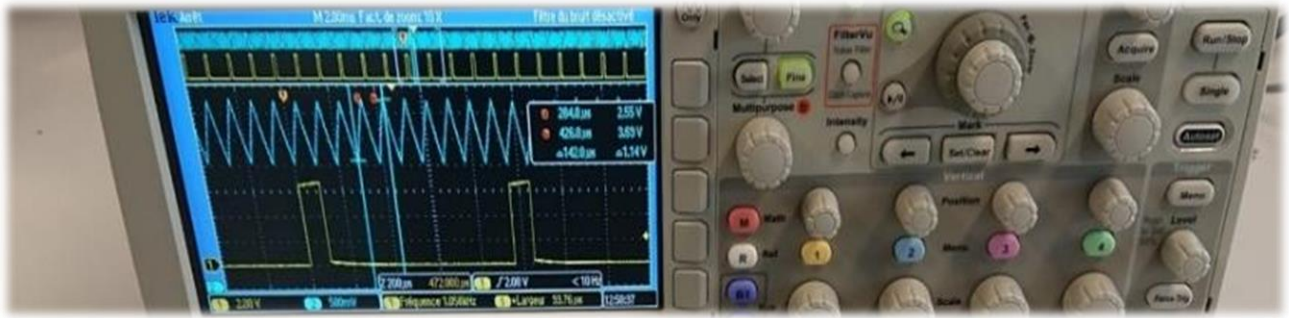
La diode

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [La diode \(partie 1 - La jonction\)](#)
- [La diode \(partie 2 - polarisation\)](#)
- [La diode \(partie 3 - Analyse de circuits\)](#)
- [La diode \(partie 4 - Analyse de circuits\)](#)

Menu ELEO



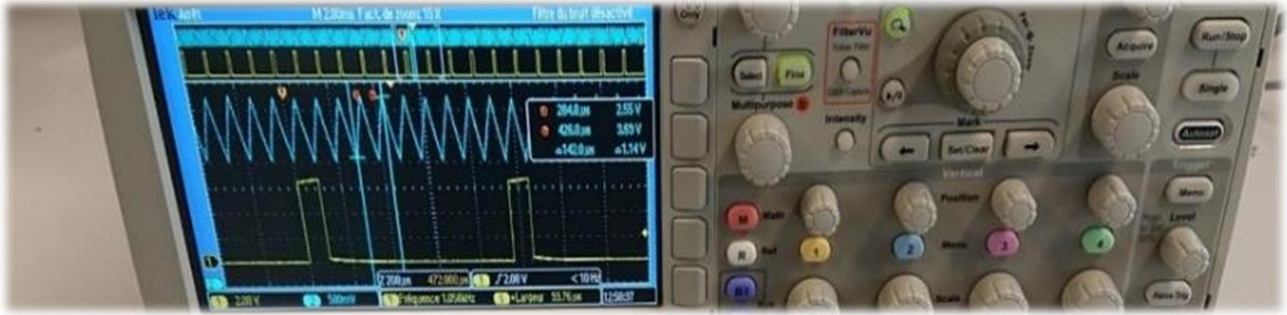
La diode Zener

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [La diode Zener \(partie 1\)](#)
- [La diode Zener \(partie 2\)](#)
- [La diode Zener \(partie 3\)](#)

Menu ELEO



Diodes particulières

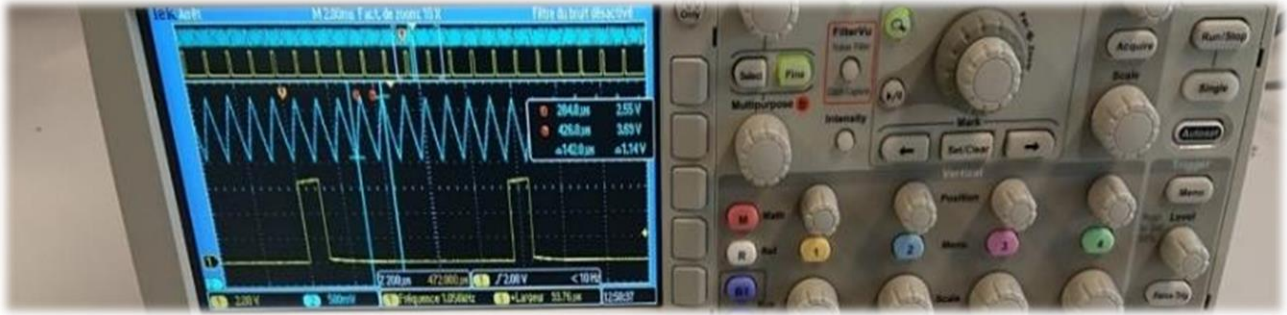
Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [Diodes particulières \(partie 1 - Shottky\)](#)
- [Diodes particulières \(partie 2 - LED\)](#)
- [Diodes particulières \(partie 3 - Diode laser et analyse d'un circuit\)](#)

- [Résistances non linéaires \(partie 1 - NTC\)](#)
- [Résistances non linéaires \(partie 2 - PTC\)](#)
- [Résistances non linéaires \(partie 3 - PT100 et PT1000\)](#)
- [Résistances non linéaires \(partie 4 - LDR\)](#)
- [Résistances non linéaires \(partie 5 - VDR\)](#)

Menu ELEO



Wheatstone équilibré et Kirchhoff

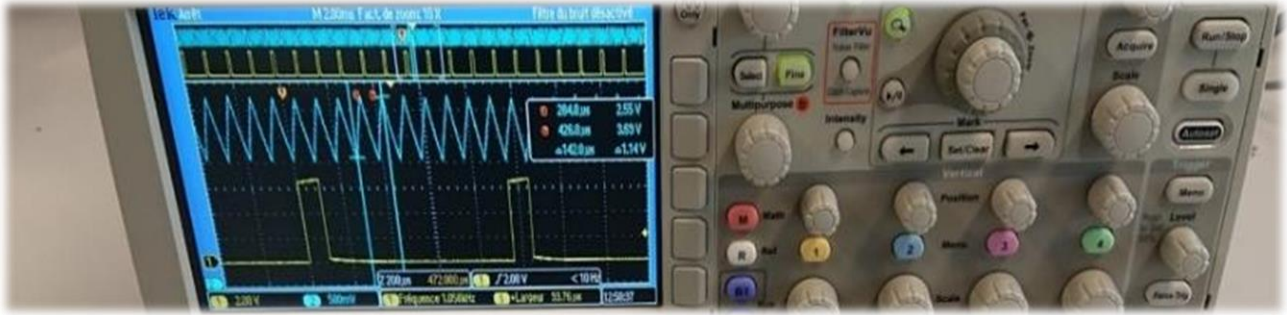
Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [Pont de Wheatstone \(partie 1 - montage équilibré\)](#)
- [Pont de Wheatstone \(partie 2 - montage non équilibré\)](#)

- [Lois de Kirchhoff \(partie 1 - Bases de la méthode\)](#)
- [Lois de Kirchhoff \(Partie 2 - Exemple n°2\)](#)
- [Lois de Kirchhoff \(partie 3 - Exemple n°3\)](#)

Menu ELEO



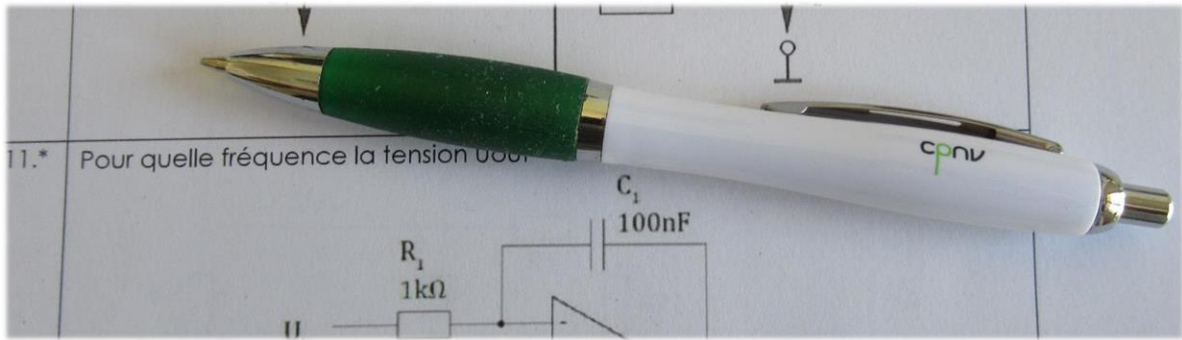
Thévenin et Norton

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de première année

Vidéos :

- [Analyse d'une source de tension \(partie 1\)](#)
- [Analyse d'une source de tension \(partie 2 - Adaptation d'impédance\)](#)
- [Théorème de Thévenin](#)
- [Théorème de Norton](#)

Menu ELEO



Application des diodes

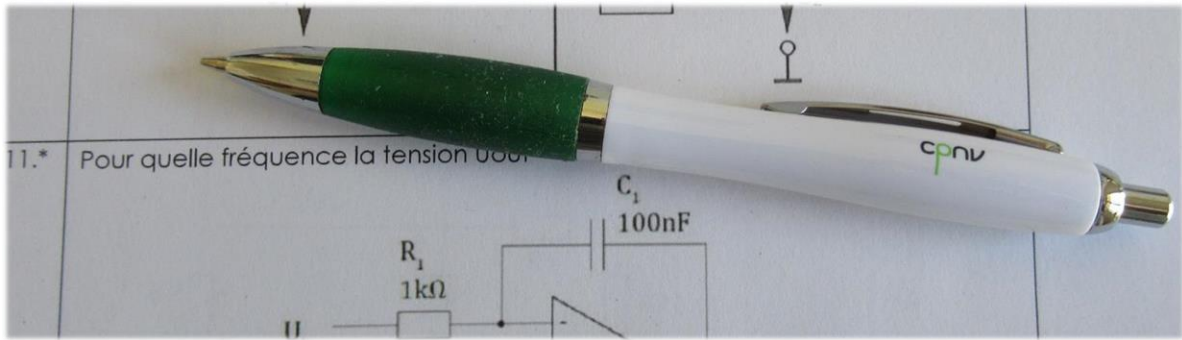
Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de deuxième année

Vidéos :

- [Le redresseur simple alternance](#)
- [Le redresseur double alternance à prise médiane](#)
- [Le redresseur double alternance pont de Greutz](#)
- [Le filtrage](#)

- [Les circuits à diodes \(Partie 1 - Ecrêteurs\)](#)
- [Les circuits à diodes \(Partie 2 - Limiteurs\)](#)
- [Les circuits à diodes \(partie 3 - Fixateurs\)](#)
- [Les circuits à diodes \(Partie 4 - Multiplicateurs de tension\)](#)

Menu ELEO



Le transistor bipolaire

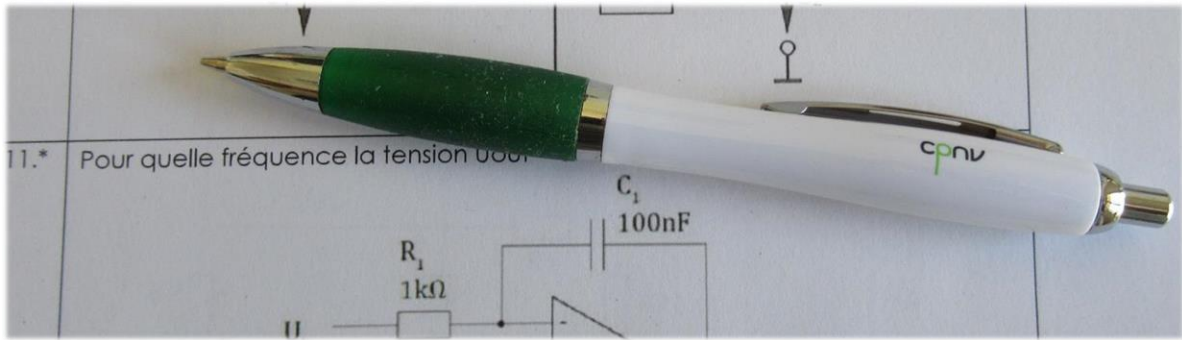
Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de deuxième année

Vidéos :

- [Le transistor bipolaire \(partie 1 - Structure et fonctionnement\)](#)
- [Le transistor bipolaire \(partie 2 - Caractéristiques principales\)](#)
- [Le transistor bipolaire \(partie 3 - Analyse d'un circuit\)](#)
- [Le transistor bipolaire \(partie 4 - Analyse d'un circuit PNP\)](#)

- [Le transistor bipolaire en commutation \(partie 1\)](#)
- [Le transistor bipolaire en commutation \(partie 2\)](#)
- [Le transistor bipolaire en commutation \(partie 3 - PNP\)](#)
- [Le transistor bipolaire en commutation \(partie 4 - l'optocoupleur\)](#)
- [Le transistor bipolaire en commutation \(partie 5 - Le Darlington\)](#)

Menu ELEO



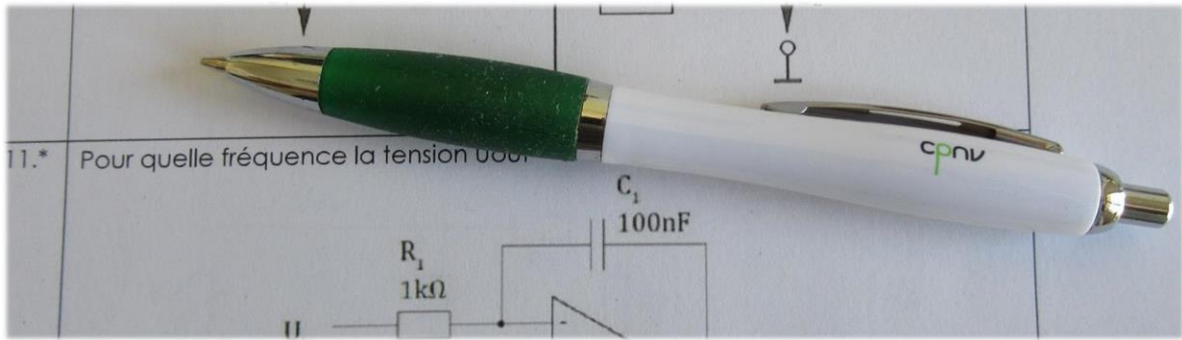
Polarisation du transistor bipolaire

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de deuxième année

Vidéos :

- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 1 - Pol. par la base\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 2 - polarisation par l'émetteur 1/2\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 3 - polarisation par l'émetteur 2/2\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 4 - Pol. par diviseur de tension 1/2\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 5 - Pol. par diviseur de tension 2/2\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 6 - Pol. par diviseur de tension PNP 3/3\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 7 - Rétroaction au collecteur 1/2\)](#)
- [Polarisation du transistor bipolaire \(partie 8 - Rétroaction au collecteur 2/2\)](#)

Menu ELEO



Montages de base à AOP

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de deuxième année

Vidéos :

- [Amplificateur opérationnel \(partie 1 - Analyse de base\)](#)
- [Amplificateur opérationnel \(partie 2 - Comparateur inverseur\)](#)
- [Amplificateur opérationnel \(partie 3 - comparateur non-inverseur\)](#)
- [Amplificateur opérationnel \(partie 4 - Comparateur à fenêtre\)](#)

- [AOP montages de base \(partie 1 - Ampli non inverseur\)](#)
- [AOP montages de base \(partie 2 - Ampli inverseur et suiveur\)](#)
- [AOP montages de base \(partie 3 - Ampli sommateur\)](#)
- [AOP montages de base \(partie 4 - Ampli soustracteur\)](#)

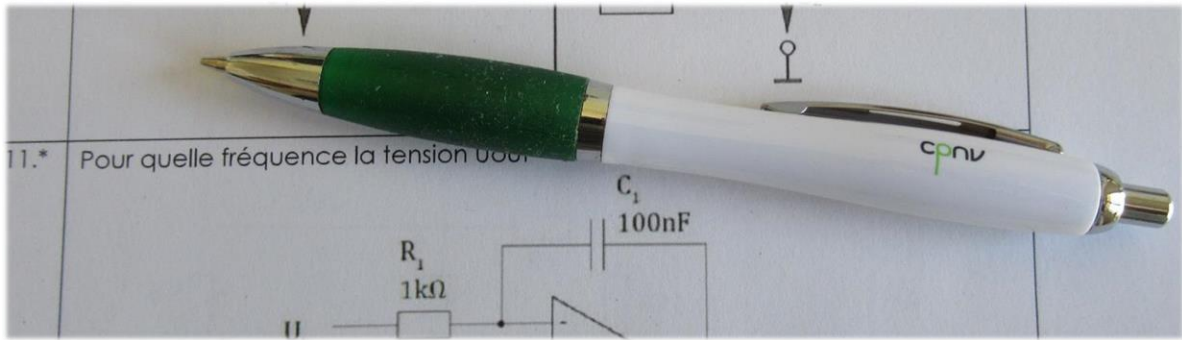
- [AOP et condensateur \(partie 1 - filtre actif passe bas\)](#)
- [AOP et condensateur \(partie 2 - filtres actifs passe haut et passe bande\)](#)
- [AOP et condensateur \(partie 3 - Montage intégrateur\)](#)
- [AOP et condensateur \(partie 4 - Montage dérivateur\)](#)

- [AOP montages non linéaires \(partie 1\)](#)
- [AOP montages non linéaires \(partie 2 - Redresseurs\)](#)

- [AOP Amplificateur d'instrumentation \(partie 1 - montage soustracteur\)](#)
- [AOP Amplificateur d'instrumentation \(partie 2 - montage à 2 AOP's\)](#)
- [AOP Amplificateur d'instrumentation \(partie 3 - montage du type AD627\)](#)
- [AOP Amplificateur d'instrumentation \(partie 4 - montage du type AD620\)](#)

- [AOP Montages à alimentation unique \(partie 1 - Inverseur et sommateur inverseur\)](#)
- [AOP Montages à alimentation unique \(partie 2 - Suiveur et non inverseur\)](#)
- [AOP Montages à alimentation unique \(partie 3 - Fonctionnement en AC\)](#)

Menu ELEO



AOP, amplificateur différentiel et paramètres

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de deuxième année

Vidéos :

- [AOP Amplificateur différentiel et paramètres \(partie 1\)](#)
- [AOP Amplificateur différentiel et paramètres \(partie 2\)](#)
- [AOP Amplificateur différentiel et paramètres \(partie 3\)](#)

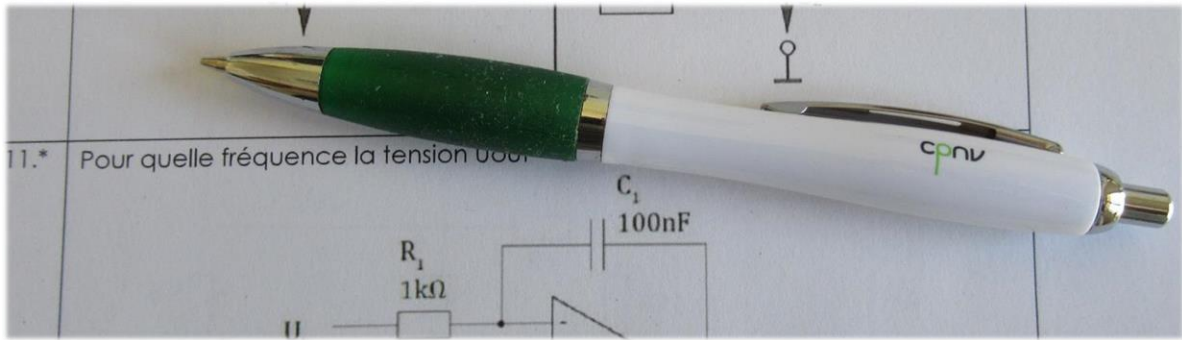
- [AOP Impédances des montages de base \(partie 1 - Ampli non inverseur et suiveur\)](#)
- [AOP Impédances des montages de base \(partie 2 - Théorème de Miller\)](#)
- [AOP Impédances des montages de base \(partie 3 - Ampli inverseur et comparaison\)](#)

- [AOP Résistance de compensation \(montages de base\)](#)

- [AOP Réponse en fréquence \(partie 1 - Bode de gain\)](#)
- [AOP Réponse en fréquence \(partie 2 - Stabilité\)](#)
- [AOP Réponse en fréquence \(partie 3 - Produit gain * bande passante\)](#)

- [Réponse en fréquence d'un AOP \(Ancienne version\)](#)

Menu ELEO



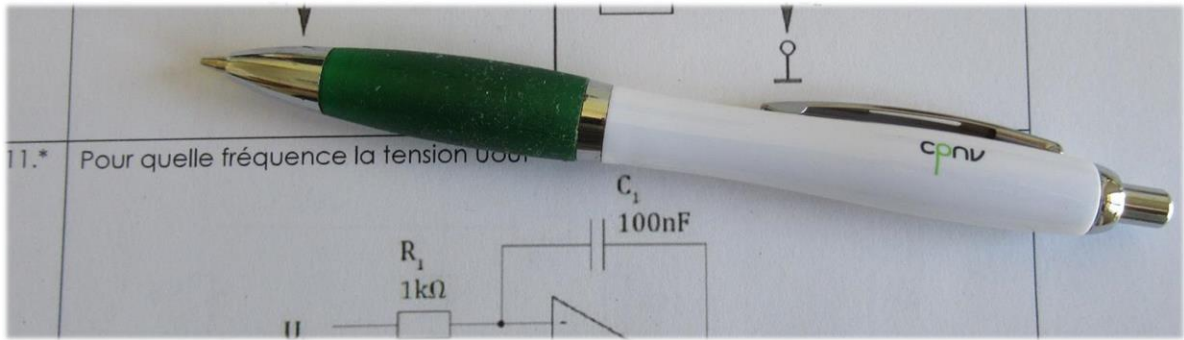
Régulateurs de tension

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de troisième année

Vidéos :

- [Régulateur de tension \(partie 1 - configuration série de base\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 2 - régulateur série à transistors\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 3 - régulateur série à AOP\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 4 - Limitation du courant de sortie\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 5 - Limitation par retour de courant\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 6 - Caractéristiques des régulateurs\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 7 - Régulateur linéaire intégré\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 8 - Augmentation du courant de sortie d'un régulateur intégré\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 9 - configuration parallèle de base\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 10 - régulateur parallèle à transistor\)](#)
- [Régulateur de tension \(partie 11 - régulateur parallèle à AOP\)](#)

Menu ELEO



Circuits oscillateurs

Supports de cours liés au cours d'électronique analogique de troisième année

Vidéos :

- [...](#)

Menu ELEO



Electronique numérique

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique
de première et deuxième année

Sujets traités :

1. [Introduction et code binaire](#)
2. [Portes logiques](#)
3. [Algèbre booléenne](#)
4. [Logique combinatoire](#)
5. [Codes et nombres signés](#)
6. [Les bascules](#)
7. [Additionneur et comparateur](#)

8. [Multivibrateur astable et monostable](#)

Menu général



Introduction et code binaire

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Introduction ELAN-ELNU \(partie 1\)](#)
- [Introduction ELAN-ELNU \(partie 2\)](#)
- [Le code binaire](#)
- [Chiffres binaires à virgule](#)

Menu ELNU



Portes logiques

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Les portes logiques \(Partie 1\)](#)
- [Les portes logiques \(Partie 2\)](#)

Menu ELNU



Algèbre booléenne

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Algèbre de Boole \(partie 1\)](#)
- [Algèbre de Boole \(partie 2\)](#)
- [Algèbre de Boole \(partie 3 - exemples\)](#)
- [Analyse d'un circuit logique \(partie 1\)](#)
- [Analyse d'un circuit logique \(partie 2\)](#)
- [Extraction d'une fonction depuis une table de vérité](#)
- [Table de Karnaugh \(Partie 1 - objectif, tables à 2 et 3 variables\)](#)
- [Table de Karnaugh \(Partie 2 - table à 4 variables, états indéterminés\)](#)
- [Table de Karnaugh \(Partie 3 - simplification d'une fonction\)](#)
- [Table de Karnaugh \(Partie 4 - tables à 5 variables\)](#)

Menu ELNU



Logique combinatoire

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Etapes successives d'un projet \(Conception d'un circuit logique\)](#)
- [Universalité des portes NON ET \(NAND\) et NON OU \(NOR\)](#)
- [Conception d'un circuit logique \(partie 1\)](#)
- [Conception d'un circuit logique \(partie 2\)](#)

Menu ELNU



Codes et nombres signés

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Arithmétique binaire \(Partie 1 - addition, soustraction\)](#)
- [Arithmétique binaire \(Partie 2 - multiplication, division\)](#)
- [Arithmétique binaire \(Partie 3 - compléments à 1 et 2\)](#)

- [Nombres binaires signés \(Partie 1 - Signe + val et Complément à 1\)](#)
- [Nombres binaires signés \(Partie 2 - Complément à 2 et comparaison\)](#)

- [Arithmétique nombres binaires signés \(Partie 1 - addition\)](#)
- [Arithmétique nombres binaires signés \(Partie 2 - soustraction\)](#)
- [Arithmétique nombres binaires signés \(Partie 3 - Multiplication et division\)](#)

- [Le code hexadécimal \(partie 1\)](#)
- [Le code hexadécimal \(partie 2\)](#)

- [Le code octal \(partie 1\)](#)
- [Le code octal \(partie 2\)](#)

- [Le code BCD](#)

- [Les codes numériques \(Partie 1 - Gray\)](#)
- [Les codes numériques \(Partie 2 - ASCII, bit de parité\)](#)

Menu ELNU



Les bascules

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [Logique séquentielle et Bascule RS active bas \(partie 1\)](#)
- [Bascule RS active bas Chronogramme \(partie 2\)](#)

- [Les bascules \(Partie 1 - SR avec entrée de validation\)](#)
- [Les bascules \(Partie 2 - bascule D et détecteur de flanc\)](#)
- [Les bascules \(Partie 3 - bascule JK\)](#)
- [Les bascules \(Partie 4 - Entrées asynchrones\)](#)
- [Les bascules \(Partie 5 - Master Slave\)](#)

Menu ELNU



Additionneur et comparateur

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de première année

Vidéos :

- [...](#)

Menu ELNU



Multivibrateur astable et monostable

Supports de cours liés au cours d'électronique numérique de deuxième année

Vidéos :

- [Multivibrateur astable \(partie 1 - fonctionnement de base\)](#)
- [Multivibrateur astable \(partie 2 - circuit avec bascule de Schmitt\)](#)
- [Multivibrateur astable \(partie 3 - circuit avec AOP en comparateur\)](#)
- [Multivibrateur astable \(partie 4 - circuit de minuterie 555\)](#)
- [Multivibrateur astable \(partie 5 - circuit 555 monté en astable\)](#)
- [Multivibrateur astable \(partie 6 - circuit 555 monté en astable\)](#)

- [Multivibrateur monostable \(partie 1 - fonctionnement de base\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 2 - circuit de base\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 3 - circuit 74121\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 4 - circuit 74221\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 5 - circuit 74122\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 6 - circuit 74HC4538\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 7 - circuit de minuterie 555\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 8 - circuit 555 monté en monostable\)](#)
- [Multivibrateur monostable \(partie 9 - circuit 555 monté en monostable\)](#)

Menu ELNU



Electrotechnique

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique
de première, deuxième et troisième année

Sujets traités :

1. [Energie et puissance](#)
2. [Le magnétisme](#)
3. [Les circuits RC](#)

Le courant alternatif monophasé

4. [Introduction](#)
 5. [Récepteur purs](#)
 6. [Circuits séries et résonance](#)
 7. [Les filtres RC](#)
 8. [Couplage parallèle](#)
 9. [Cas général](#)
10. [Le courant alternatif triphasé](#)

Menu général



Energie et puissance

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de première année
(Chapitres 4 et 5 du GREME)

Vidéos :

- [Energie, puissance et rendement \(partie 1 - Rappels de physique\)](#)
- [Energie, puissance et rendement \(partie 2 - Puissance électrique\)](#)
- [Energie, puissance et rendement \(partie 3 - Energie électrique\)](#)
- [Energie, puissance et rendement \(partie 4 - Le rendement\)](#)
- [Energie, puissance et rendement \(partie 5 - Analyse d'un cas concret\)](#)

- [Energie thermique \(partie 1 - Analyse d'un système thermique\)](#)
- [Energie thermique \(partie 2 - Analyse d'un cas concret\)](#)
- [Energie thermique \(partie 3 - Pertes dans les conducteurs\)](#)
- [Energie thermique \(partie 4 - Effets de la température sur les résistances\)](#)

Menu ELEC



Le magnétisme

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 7 du GREME)

Vidéos :

- [Le magnétisme \(partie 1 - les aimants\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 2 - L'électromagnétisme\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 3 - La saturation magnétique\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 4 - Effet moteur\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 5 - Effet générateur\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 6 - Induction statique\)](#)
- [Le magnétisme \(partie 7 - L'inductance ou bobine\)](#)

Menu ELEC



Les circuits RC

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 8 du GREME)

Vidéos :

- [Intégrateur et dérivateur RC \(partie 1 - Notions de base\)](#)
- [Intégrateur et dérivateur RC \(partie 2 - Intégrateur\)](#)
- [Intégrateur et dérivateur RC \(partie 3 - Dérivateur\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Introduction

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Monophasé - Notions de base \(partie 1\)](#)
- [Monophasé - Notions de base \(partie 2\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Récepteurs purs

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Monophasé - Récepteurs de base \(partie 1 - R et L\)](#)
- [Monophasé - Récepteurs de base \(partie 2 - C et comparaisons\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Circuits séries et résonance

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Monophasé - RL série \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RL série \(partie 2 - Exemple\)](#)

- [Monophasé - RC série \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RC série \(partie 2 - Exemple\)](#)

- [Monophasé - RLC série \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RLC série \(partie 2 - Z et Résonance\)](#)
- [Monophasé - RLC série \(partie 3 - Exemple\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Les filtres RC

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Filtres passifs RC \(partie 1 - notions de base\)](#)
- [Filtres passifs RC \(partie 2 - passe bas et passe haut\)](#)
- [Filtres passifs RC \(partie 3 - RC multiples et liaison avec C\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Couplage parallèle

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Monophasé - RL parallèle \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RL parallèle \(partie 2 - Exemple\)](#)
- [Monophasé - RC parallèle \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RC parallèle \(partie 2 - Exemple\)](#)
- [Monophasé - RLC parallèle \(partie 1 - Analyse\)](#)
- [Monophasé - RLC parallèle \(partie 2 - Exemple\)](#)
- [RL et RC parallèle \(ancienne version\)](#)
- [RLC parallèle \(ancienne version\)](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif monophasé

Cas général

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de deuxième année
(Chapitre 10 du GREME)

Vidéos :

- [Monophasé - Cas général \(partie 1\)](#)
- [Monophasé - Cas général \(partie 2\)](#)
- [Monophasé - Amélioration du facteur de puissance](#)

Menu ELEC



Le courant alternatif triphasé

Supports de cours liés au cours d'électrotechnique de troisième année
(Chapitre 11 du GREME)

Vidéos :

- [Courant alternatif triphasé \(partie 1 - Tension de phase et tension réseau\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 2 - Récepteur non équilibré monté en étoile\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 3 - Récepteur équilibré monté en étoile\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 4 - Exemple - récepteur équilibré monté en étoile\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 5 - Récepteur non équilibré monté en triangle\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 6 - Récepteur équilibré monté en triangle\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 7 - Exemple - récepteur équilibré monté en triangle\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 8 - Plaque signalétique d'un moteur triphasé - exemple 1\)](#)
- [Courant alternatif triphasé \(partie 9 - Plaque signalétique d'un moteur triphasé - exemple 2\)](#)

Menu ELEC

```
int main()
{
    // Déclaration des variables locales
    int iT_Valeurs[Max_Value] = { 0 };
    int iV_Resultat = 0;
    int iV_Cpt = 0;

    for (iV_Cpt = 0; iV_Cpt < Max_Value; iV_Cpt++)
    {
        iT_Valeurs[iV_Cpt] = iV_Cpt;
    }

    iV_Resultat = Somme_Tab(Max_Value, iT_Valeurs);
    printf("La somme des %d nombres est %d\n",
```

```
while (iV_Cpt2 < iT_Taille)
{
    iV_Somme = iV_Somme + iT_Valeurs_fct[iV_Cpt2];
    iT_Valeurs_fct[iV_Cpt2]++;
}

iT_Valeurs_fct[0] = 5;

return iV_Somme;
}

10 iT_Valeurs
iT_Valeurs_fct
```

Adresse	Valeur
...	...
0x39	5
0x3B	1

Informatique générale

Supports de cours liés au cours d'informatique générale de deuxième année

Sujets traités :

1. [Le PC](#)
2. [Word](#)
3. [Excel](#)
4. [PowerPoint](#)
5. [Programmation C et C#](#)

Menu général



Word

Supports de cours liés au cours d'informatique bureautique de deuxième année

Vidéos :

- [Modifications et annotations de documents Word et PDF](#)
- [...](#)

Menu INFO



Excel

Supports de cours liés au cours d'informatique bureautique de deuxième année

Vidéos :

- [Excel - Tableau, calcul et graphique \(partie 1\)](#)
- [Excel - Tableau, calcul et graphique \(partie 2\)](#)
- [Excel - Tableau, calcul et graphique \(partie 3\)](#)
- [...](#)

Menu INFO



PowerPoint

Supports de cours liés au cours d'informatique bureautique de deuxième année

Vidéos :

- [PowerPoint - Alignement et groupement d'objets](#)
- [PowerPoint - Animations](#)
- [PowerPoint - Liens hypertextes](#)
- [PowerPoint - Page de résumé](#)
- [PowerPoint - Tableau blanc](#)
- [...](#)

Menu INFO

```
int main()
{
    // Déclaration des variables locales
    int iT_Valeurs[Max_Value] = { 0 };
    int iV_Resultat = 0;
    int iV_Cpt = 0;

    for (iV_Cpt = 0; iV_Cpt < Max_Value; iV_Cpt++)
    {
        iT_Valeurs[iV_Cpt] = iV_Cpt;
    }

    iV_Resultat = Somme_Tab(Max_Value, iT_Valeurs);
    printf("La somme des %d nombres est %d\n",
```

```
while (iV_Cpt2 < iV_Taille)
{
    iV_Somme = iV_Somme + iT_Valeurs_fct[iV_Cpt2];
    iV_Cpt2++;
}

iT_Valeurs_fct[0] = 5;

return iV_Somme;
}

10 iT_Valeurs
iT_Valeurs_fct
```

Adresse	Valeur	
...
0x39	5	0
0x3B	1	1

Programmation C et C#

Supports de cours liés au cours de programmation en C et C# de deuxième année

Vidéos :

- [Les tableaux en C](#)
- [Les chaînes de caractères en C](#)
- [Les fonctions en C \(partie 1 - 1 seul variable et variables globales\)](#)
- [Les fonctions en C \(partie 2 - utilisations des pointeurs\)](#)
- [Le Tri à bulles](#)
- [...](#)

Menu INFO



Supports de cours divers

Supports de cours divers liés à la formation d'électronicien

Sujets traités :

1. [Notation ingénieure](#)

Menu général



Notation ingénieure

Supports de cours divers liés à la formation d'électronicien

Vidéos :

- [Notation ingénieure](#)

Menu Divers