

- Cours en ligne
- Cours presentiels

 **MATHS**

 **PC**

 **SVT**

La science autrement...



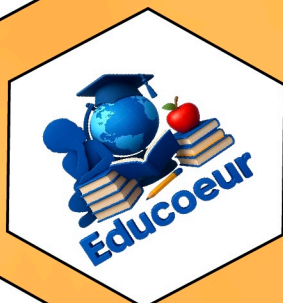
Nos programmes:

Niveaux : Moyen/Secondaire



Programme Wolof

Apprentissage avec des cours
exclusivement en Wolof



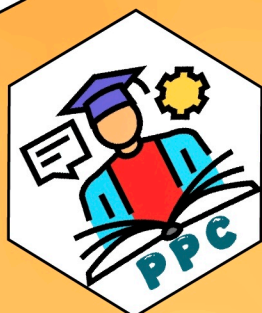
Programme Social

Prise en charge d'élèves avec
des problèmes de moyens



Tous les élèves

Renforcement de capacité
en ligne



Prépa Concours

Préparation des concours comme :
ESP - EMS - ENSA - IPSL
ISFAR ENSAE



77 106 98 79
77 575 04 18



PROGRAMME STANDARDISE DE PC

CLASSE: 1^E S

PHYSIQUE

CHAPITRES	
NUMERO	TITRE
P1	Travail et puissance
P2	Energie cinétique
P3	Energie potentielle. Energie mécanique
P4	Calorimétrie
P5	Force et champ électrostatiques
P6	Travail de la force électrostatique. Energie potentielle électrostatique
P7	Energie électrique mise en jeu dans un circuit électrique
P8	Condensateurs : capacité, énergie emmagasinée
P9	Amplificateur opérationnel : montages dérivateur et intégrateur ; applications
P10	Propagation des signaux, ondes progressives, interférences mécaniques
P11	Etude expérimentale des lentilles minces

CHIMIE

CHAPITRES

NUMERO	TITRE
C1	Généralités sur la chimie organique
C2	Les alcanes
C3	Les chaînes carbonées insaturées : alcènes et alcynes
C4	Le benzène
C5	Les composés oxygénés
C6	Notion de couple oxydant – réducteur
C7	Classification qualitative des couples oxydant- réducteur ion métallique/métal
C8	Classification quantitative des couples oxydant-réducteur ion métallique/métal
C9	Généralisation de l'oxydoréduction en solution aqueuse
C10	Electrolyse, bilan quantitatif
C11	Oxydoréduction par voie sèche