

- Cours en ligne
- Cours presentiels

 **MATHS**

 **PC**

 **SVT**

La science autrement...



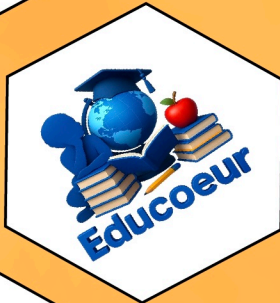
Nos programmes:

Niveaux : Moyen/Secondaire



Programme Wolof

Apprentissage avec des cours
exclusivement en Wolof



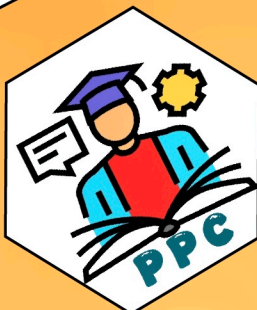
Programme Social

Prise en charge d'élèves avec
des problèmes de moyens



Tous les élèves

Renforcement de capacité
en ligne



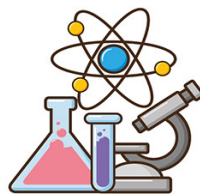
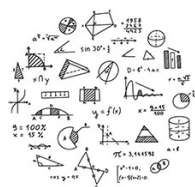
Prépa Concours

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



77 106 98 79
77 575 04 18





La Science, Autrement...

PROGRAMME STANDARDISE DE SVT

CLASSE: T^{LE} S

	PREMIERE PARTIE. RELATIONS DE L'ORGANISME AVEC LE MILIEU EXTERIEUR	
	THEME 1. ORGANISATION DU SYSTEME NERVEUX CEREBRO-SPINAL DES MAMMIFERES	
LEÇON 1.	ORGANISATION DE L'ENCEPHALE	
LEÇON 2.	ORGANISATION DE LA MOELLE EPINIERE	
	THEME 2. TISSU NERVEUX ET SES PROPRIETES	
LEÇON 3.	STRUCTURE DU TISSU NERVEUX VU AU MICROSCOPE	
LEÇON 4.	PROPRIETES DU TISSU NERVEUX	
LEÇON 5.	PHENOMENES ELECTRIQUES EN RAPPORT AVEC L'INFLUX NERVEUX	
LEÇON 6.	CONDUCTION DE L'INFLUX NERVEUX	
LEÇON 7.	NOTION DE SYNAPSE	
	THEME 3. RÔLE DU SYSTEME NERVEUX DANS LE COMPORTEMENT MOTEUR D'UN ANIMAL	
LEÇON 8.	MOUVEMENTS INVOLONTAIRES OU REFLEXES	
LEÇON 9.	MOUVEMENTS VOLONTAIRES OU SPONTANES	
	THEME 4. ACTIVITE DU MUSCLE STRIE SQUELETTIQUE	
LEÇON 10.	STRUCTURE DU MUSCLE STRIE SQUELETTIQUE	
LEÇON 11.	DIFFERENTS ASPECTS DU FONCTIONNEMENT DU MUSCLE SQUELETTIQUE	
	DEUXIEME PARTIE. ACTIVITE CARDIAQUE ET PRESSION ARTERIELLE	
	THEME 5. ACTIVITE CARDIAQUE ET REGULATION DE LA PRESSION ARTERIELLE	
LEÇON 12.	AUTOMATISME CARDIAQUE	
LEÇON 13.	ACTIVITE CARDIAQUE ET PRESSION ARTERIELLE	
	TROISIEME PARTIE. INTEGRITE DE L'ORGANISME	

	THEME 6. MILIEU INTERIEUR	
LEÇON 14.	COMPOSITION ET RÔLES DU MILIEU INTERIEUR	
LEÇON 15.	REGULATION DE LA CONSTANCE DU MILIEU INTERIEUR OU HOMEOSTASIE	
	THEME 7. REGULATION DE LA GLYCEMIE	
LEÇON 16.	REGULATION DE LA GLYCEMIE	
	THEME 8. IMMUNOLOGIE	
LEÇON 17.	SYSTEME IMMUNITAIRE	
LEÇON 18.	REPOSE IMMUNITAIRE	
LEÇON 19.	EXEMPLE DE DYSFONCTIONNEMENT DU SYSTEME IMMUNITAIRE : CAS DE L'INFECTION AU VIH/SIDA	
LEÇON 20.	AIDES A LA REPOSE IMMUNITAIRE	
	QUATRIEME PARTIE. REPRODUCTION	
	THEME 9. REPRODUCTION CHEZ LES MAMMIFERES	
LEÇON 21.	ORGANES REPRODUCTEURS, GAMETES ET GAMETOGENESE	
LEÇON 22.	FECONDATION ET PROBLEMES LIES A LA FECONDATION	
LEÇON 23.	REGULATION DU FONCTIONNEMENT DES APPAREILS REPRODUCTEURS	
LEÇON 24.	GESTATION ET ACCOUCHEMENT	
LEÇON 25.	LACTATION	
LEÇON 26.	QUELQUES METHODES CONTRACEPTIVES	
	THEME 10. REPRODUCTION CHEZ LES SPERMAPHYTES	
LEÇON 27.	REPRODUCTION DES SPERMAPHYTES	
	CINQUIEME PARTIE. HEREDITE	
	THEME 11. GENETIQUE	
LEÇON 28.	LOIS STATISTIQUES DE LA TRANSMISSION DES CARACTERES HEREDITAIRES	
	THEME 12. HEREDITE HUMAINE	
LEÇON 29.	HEREDITE CHEZ L'ESPECE HUMAINE	
	SIXIEME PARTIE. BIOTECHNOLOGIES	
	THEME 13. BIOTECHNOLOGIES	
LEÇON 30.	BIOTECHNOLOGIES	

