## **Sciences physiques**

## Les 20% du programme à ne pas traiter pour cette année scolaire 2019-2020 COVID-19

Niveau	Série	Matières	CHAPITRES A NE PAS TRAITER
Troisième		Physique	- Appareil Photographique
			- Dipôles résistifs
			-Le transistor
			- Moteurs électriques à courant continu.
			- Energie électrique
		Chimie	- Acidité – Basicité
			- Place de la chimie dans l'économie et dans la société
Premières	A	Physique	- Existence des phénomènes de réflexion, de réfraction, d'interférence et de
			diffraction.
		Chimie	<b>Utilisation d'une réaction chimique pour obtenir de l'énergie électrique :</b>
			-Principe d'une pile (pile Daniel) : Autres piles
			-La corrosion : Protection contre la corrosion.
	С	Physique	Les phénomènes vibratoires et propagation
		Chimie	Application de l'oxydoréduction :
			- Electrolyse en solution aqueuse
			- Piles électrochimiques.
			- Les engrais.
	D	Physique	Les phénomènes vibratoires et propagation
		Chimie	Application de l'oxydoréduction :
			- Electrolyse en solution aqueuse
			- Piles électrochimiques.
			- Les engrais.
Terminales	A	Physique	Dispersion de la lumière par le prisme.
			- Spectroscopie d'émission, d'absorption, application à l'étude des étoiles.
			- Couleur des corps.
			Evolution des idées sur la nature de la lumière : dualité onde-corpuscule
		Chimie	-Réaction de polymérisation et de polycondensation.
			- Exemples de synthèses organiques.
	C	Physique	- Dispersion de la lumière par un prisme : Diffraction par un réseau.
			- Polarisation de la lumière.  Physique atomique et nucléaire.
		Chimie	- Cinétique chimique.
	D	Physique	- Dispersion de la lumière par un prisme : Diffraction par un réseau.
			- Polarisation de la lumière.
			Physique atomique et nucléaire.
		Chimie	- Cinétique chimique.
		Cimilie	i - Chicagae chinique.

## Tableau de synthèse de l'exécution du programme éducatif

## Commentaire:

Dans la perspective de la reprise des activités pédagogiques en vue de consolider les apprentissages acquis avant les examens de fin d'année, le ministère recommande :

- Les programmes doivent être traités à 80%.
- Les 20% des chapitres restants feront l'objet d'un complément de cours à la rentrée scolaire 2020-2021 à chaque niveau.

NB. Les admis au BAC-2 -2020 complèterons si nécessaire les différents programmes en fonction de leur orientation universitaire.