

Progression TP Première STi2D - 2019 - 2020

(n'apparaissent que les activités faites en séance de TP)

Date	Intitulé	Thème	Blouse
Mise en mouvement			
A	02/09/2019	Prise de contact - Activité n°1 – Mesures et incertitudes	
B	09/09/2019	Activité n°3 - Comment utiliser le logiciel LatisPro pour tracer un gra	
A	16/09/2019	Activité n°4 - Les formes d'énergie	Energie et
B	23/09/2019	TP n°1 - Utilisation d'un calorimètre	Energie interne
A	30/09/2019	TP n°2 - Détermination de la capacité thermique massique de l'eau	
B	07/10/2019	TP n°3 - Détermination de l'énergie massique de changement d'état d	
A	14/10/2019	TP n°4 - Pouvoir colorifique de l'éthanol, combustion	Energie ch.
Vacances de la Toussaint (19/10/2019 – 03/11/2019)			
B	04/11/2019	TP n°5 - Mesures en électricité 1 (intensité, tension, régime sinusoïda	Energie électrique
A*	11/11/2019	TP n°6 - Mesures en électricité 2 (loi des nœuds et loi des mailles)	
B	18/11/2019	TP n°7 - Le conducteur ohmique (loi d'Ohm)	
A	25/11/2019	TP BLANC	Lumière
B	02/12/2019	TP n°8 - Rendement d'un panneau photovoltaïque	Energie mécanique
A	09/12/2019	TP n°9 - Vitesse et accélération (Partie 1)	
B	16/12/2019	TP n°10 - Vitesse et accélération (Partie 2)	
Vacances de Noël (21/12/2019 – 05/01/2020)			
A	06/01/2020	TP n°11 - L'énergie mécanique	Energie et organisation c
B	13/01/2020	TP n°12 - Identification de matériaux	
A	20/01/2020	TP n°13 - Détermination de caractéristiques physiques	
B	27/01/2020	TP n°14 - Solutions - détermination de concentration et préparation	Combustion
A	03/02/2020	TP Blanc	Oxydoréduction, corr
B	10/02/2020	TP n°16 - Redox transfert d'électrons	
A	17/02/2020	TP n°17 - Redox piles	
Vacances d'hiver (22/02/2020 – 08/03/2020)			
B	09/03/2020	TP n°18 - Corrosion, protection contre la corrosion	Oxydorédu
A	16/03/2020	TP n°19 - Guide d'onde	Notion d'onde
B	23/03/2020	TP n°20 - Transmission absorption réflexion	
A	30/03/2020	TP n°21 - Célérité du son dans différents milieu (eau, air, verre ?)	Notion d'onde
B	06/04/2020	<i>Bac blanc (?)</i>	Ondes sonore
A*	13/04/2020	TP n°22 - Détermination de distances (avec et sans réflexion)	
Vacances de printemps (18/04/2020 – 03/05/2020)			
B*	04/05/2020	TP n°23 Activité documentaire sur les ondes EM	OEM
A	11/05/2020	Préparation et mise en route des mini projets	
B*	18/05/2020		
A	25/05/2020		
B*	01/06/2020	Passage et évaluation	ü
A	08/06/2020		

* : Jours fériés : lundi 11/11, lundi 13/04, vendredi 08/05, jeudi 21/05, vendredi 22/05 & lundi 01/06

de la matière

rosion des matériaux ,piles