

Fiche de préparation de TP

Réalisation pratique d'une échographie

Prof : Alexandre Jedrecy

Matière : Physique-Chimie

Niveau : Terminale ST2S

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
8h30	-----				
9h30	-----				
10h40	-----				
11h40	-----		TST2S1-2 A103		
12h40	-----				
13h40	-----				
14h40	-----				
15h50	-----				
16h50	-----	TST2S1-1 A104			
17h50	-----				

Matériel élève

Effectif : 12

→ **6 groupes** de 2 élèves

- 1 couple émetteur/récepteur ultrasonore
- 1 oscilloscope.
- 1 générateur 12 V.
- 1 câble BNC/banane.
- 2 câble banane rouge et noir.

À préparer

- 1 ensemble d'échantillons de matériaux.
- 1 gel pour échographie.

Les deux se trouvent dans le même placard que les émetteurs/récepteur à ultrason de mémoire.