

# FICHE PEDAGOGIQUE D'UTILISATION D'UN EQUIPEMENT

## ZONE DE TRAVAIL

**Laboratoire d'essais et mesures**

**en AUTONOMIE** : vous maîtrisez l'opération, vous connaissez les consignes de sécurité générales et particulières

**AUTONOMIE avec CONTRÔLE** : vous devez recevoir l'autorisation verbale du professeur avant de réaliser l'opération

**avec ASSISTANCE** : vous devez effectuer l'opération en présence du professeur

## CLASSIFICATION DE L'EQUIPEMENT

- 0 - Hors réseaux
- 1 - Raccordé au réseau et condamné
- 2 - Ponctuellement sous énergie pour essais ou tests (article R 233 - 83.1).
- 3 - Mise en service avec au moins un mouvement (article R 233-83)

## IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

N° : 132101.02.....03 - 132201.02.....03...  
 S/FAMILLE : ELECTRICITE MESURES  
 Famille : SCIENCES PHYSIQUES  
 Type : .....  
 Capacités : .....  
 (1) : .....  
 (1) indications de précisions utiles pour l'utilisateur

## LIMITES D'UTILISATION - EQUIPEMENTS/UTILISATEURS

ACTIVITES		UTILISATEURS - NIVEAUX DE QUALIFICATION			
	TACHES	Classes	CAP 1 BEP (Seconde prof.)	CAP 2 BEP (Terminale.)	BAC. PRO.
<b>A</b>	<b>PREPARATION ORGANISATION</b>				
● ●	<b>Condamnation</b>	1			
● ●	Choisir des mesureurs et des matériels	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
● ●	Choisir et justifier le calibre des mesureurs	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
● ●	Proposer un mode opératoire pour conduire les essais en toute sécurité	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
<b>B</b>	<b>DEROULEMENT</b>				
● ●	Mettre en oeuvre les matériels et les mesureurs	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
● ●	Décondamnation/mise sous tension	2			
● ●	Mise en service : Procéder aux essais, aux réglages	2	avec ASSISTANCE	avec ASSISTANCE	
● ●	Recherche de dysfonctionnement	3	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	
● ●	<b>OUI : ➤ Condamnation</b>	1			
● ●	<b>NON : ➤</b>				
● ●	Mesurer les valeurs des différentes grandeurs	3	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	

COZET717

# FICHE PEDAGOGIQUE D'UTILISATION D'UN EQUIPEMENT

## ZONE DE TRAVAIL

## ESSAIS

**en AUTONOMIE**: vous maîtrisez l'opération, vous connaissez les consignes de sécurité générales et particulières

**AUTONOMIE avec CONTRÔLE** : vous devez recevoir l'autorisation verbale du professeur avant de réaliser l'opération

**avec ASSISTANCE :** vous devez effectuer l'opération en présence du professeur

## CLASSIFICATION DE L'EQUIPEMENT

## 0 - Hors réseaux

## 1 - Raccordé au réseau et condamné

## 2 - Ponctuellement sous énergie pour essais ou tests (article R 233 -83.1).

### 3 - Mise en service avec au moins un mouvement (article R 233-83)

## IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Nº

00

Famille : 00

S/FAMILLE :

Type :

## Capacités

(1) :

(1) indications de précisions utiles pour l'utilisateur

## LIMITES D'UTILISATION - EQUIPEMENTS/UTILISATEURS

[illegible]

# FICHE PEDAGOGIQUE D'UTILISATION D'UN EQUIPEMENT

## ZONE DE TRAVAIL ESSAIS DE SYSTEMES

**en AUTONOMIE** : vous maîtrisez l'opération, vous connaissez les consignes de sécurité générales et particulières

**AUTONOMIE avec CONTRÔLE** : vous devez recevoir l'autorisation verbale du professeur avant de réaliser l'opération

**avec ASSISTANCE** : vous devez effectuer l'opération en présence du professeur

## CLASSIFICATION DE L'EQUIPEMENT

- 0 - Hors réseaux
- 1 - Raccordé au réseau et condamné
- 2 - Ponctuellement sous énergie pour essais ou tests (article R 233 - 83.1).
- 3 - Mise en service avec au moins un mouvement (article R 233-83)

## IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

N° :  Famille : **MACHINE DE PRODUCTION**  
 S/FAMILLE :  Type : **PERCEUSE A COLONNE**  
 Capacités : .....  
 (1) : .....  
 (1) indications de précisions utiles pour l'utilisateur

## LIMITES D'UTILISATION - EQUIPEMENTS/UTILISATEURS

ACTIVITES		UTILISATEURS - NIVEAUX DE QUALIFICATION			
	TACHES	Classes	CAP 1 (Seconde prof.)	CAP 2 (Terminale.)	BAC. PRO.
<b>A</b>	<b>ORGANISATION</b>				
●	Organiser , préparer	0	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
●	Choisir les forets, la vitesse de rotation	0	autonomie avec contrôle	en AUTONOMIE	
<b>B</b>	<b>CONSTRUCTION , INSTALLATION</b>				
●		3			
●					
●					
●					
<b>C</b>	<b>MISE EN SERVICE</b>				
●	Test, essais, mesure, réglage	3	autonomie avec contrôle	en AUTONOMIE	
●	Essais de sécurité	2	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	
●	Mise en service d'une production	3	autonomie avec contrôle	en AUTONOMIE	
<b>D</b>	<b>MAINTENANCE</b>				
●	Effectuer des opérations de contrôle et de visite	2	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	
●	Déceler l'apparition d'une anomalie	3	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	
●	Localiser des éléments défaillants(hors tension)	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
●	Localiser des éléments défaillants(sous tension)	3	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	
●	Diagnostiquer la cause d'une défaillance	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
●	Diagnostiquer la cause d'une défaillance avec aide au diagnostic	2	autonomie avec contrôle	autonomie avec contrôle	
●	Dépanner par échange ou adaptation (hors tension)	1	en AUTONOMIE	en AUTONOMIE	
●	Test, essais, mesure, réglage	3	avec ASSISTANCE	autonomie avec contrôle	

