

# MC Maintenance Equipement Thermique Individuel

## EP1 B Réalisation et Technologie

Mise en service d'un système de régulation.



<b>NOM Prénom :</b>	<b>Note</b>	<b>/25</b>

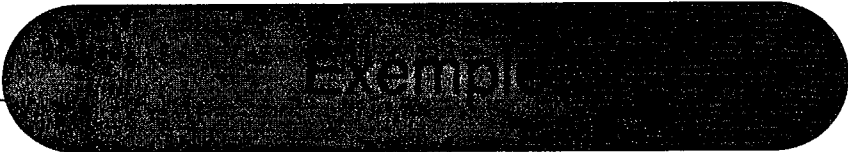
Groupement inter académique II	Session 2005	Mise en service d'un système de régulation.	
Examen et spécialité : <b>MENTION MAINTENANCE EN EQUIPEMENT THERMIQUE INDIVIDUEL</b>			
Intitulé de l'épreuve : <b>EP1 B Réalisation et Technologie</b>			
<b>Dossier Travail</b>	Durée 4 h00	Coefficient <b>10</b>	DT 1 / 3

4/18 50454

## On donne :

- Une installation comprenant une maquette de régulation.
- La notice de celle-ci.
- L'appareillage de mesure.
- L'outillage nécessaire à l'intervention.

## On demande :



## Vous devez :

<b>Question 1</b>	<b>/10</b>
-------------------	------------

Procéder au câblage de la régulation.

<b>Question2</b>	<b>/2</b>
------------------	-----------

Expliquer, oralement au jury d'examen, le mode opératoire que vous allez suivre pour procéder au paramétrage de la régulation.

<b>Question 3</b>	<b>/8</b>
-------------------	-----------

Procéder au paramétrage de la régulation, aux valeurs consignes indiquées par le jury d'examen.

<b>Question 4</b>	<b>/2</b>
-------------------	-----------

Expliquer, oralement au jury d'examen, le mode opératoire que vous allez suivre pour procéder aux essais de fonctionnement de la régulation.

Groupement inter académique II	Session 2005	Mise en service d'un système de régulation.	
Examen et spécialité : <b>MENTION MAINTENANCE EN EQUIPEMENT THERMIQUE INDIVIDUEL</b>			
Intitulé de l'épreuve : <b>EP1 B Réalisation et Technologie</b>			
<b>Dossier Travail</b>	Durée 4 h00	Coefficient <b>10</b>	DT 2 / 3

5/18 50454

Question 5	/3
------------	----

Procéder aux essais de fonctionnement de la régulation.

On exige :



Questions 1 & 3 & 5 – le mode opératoire est complet, les étapes suivent un ordre chronologique, les explications données sont cohérentes.

Questions 2 & 4 & 6 – l'intervention est conforme aux règles de l'art et de sécurité.

Groupement inter académique II	Session 2005	Mise en service d'un système de régulation.	
Examen et spécialité : <b>MENTION MAINTENANCE EN EQUIPEMENT THERMIQUE INDIVIDUEL</b>			
Intitulé de l'épreuve : <b>EP1 B Réalisation et Technologie</b>			
<b>Dossier Travail</b>	Durée 4 h00	Coefficient 10	DT 3 / 3

6/18 50454