

Maintenance des matériels et équipements de restauration de l'Ecole Normale Supérieure

Cahier des clauses techniques particulières (CCTP)

Annexe 3 – Lot 2

ANNEXE 3 :

LOT 2 - MAINTENANCE DES MATERIELS ET EQUIPEMENTS "CUISSON, PREPARATION, DISTRIBUTION ET TOUS EQUIPEMENTS TECHNIQUES"

GAMME DE MAINTENANCE

Table des Matières

Électromécanique
<ul style="list-style-type: none">- Armoire de stérilisation à couteaux- Balance- Batteur mélangeur / Mixer- Coupe légumes- Destructeur d'insectes- Essoreuse- Ouvre boîtes- Eplucheuses- Trancheur / cutter- Turbo broyeur
Cuisson
<ul style="list-style-type: none">- Bain marie mobile électrique- Étuve- Four de remise en température- Four micro-ondes- Four mixte électrique- Fourneau électrique- Fourneau gaz- Friteuse électrique- Grillade et snack électrique- Marmite / Sauteuse électrique- Plaques électriques- Plaques gaz- Salamandre / Toasteur électrique

Matériel Électromécanique

Armoire de stérilisation des couteaux

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Armoire de stérilisation des couteaux						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de la lampe ultra violet.					P	
Contrôle de la minuterie de cycle.					P	
Contrôle de la fermeture de porte.					P	
Contrôle du serrage des poignées et manettes.					P	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Balance

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Balance						
Contrôles					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle de l'excentricité					P	
Contrôle des niveaux					P	
Essais de fonctionnement					P	
Nettoyage et graissage					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Batteur mélangeur et mixeur

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Batteur mélangeur						
Contrôle isolement et connexions					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle du moteur					P	
Contrôle des poulies et courroies.					P	
Contrôle du niveau d'huile.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Tension des courroies.					Sb	Selon besoin.
Nettoyage et graissage du système coulissant.					Sb	Selon besoin.
Mixeur						
Contrôle isolement et connexions					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques					P	
Contrôle des axes et pignons					P	
Contrôle du sens de rotation.					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Nettoyage et graissage du système coulissant.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Coupe légumes

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Coupe légumes						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle du bon état de la lame de coupe.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques					P	
Contrôle des axes et pignons					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	Selon besoin.
Nettoyage et graissage du système coulissant.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Destructeur d'insectes

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Destructeur d'insectes						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de la lampe ultra-violet.					P	
Contrôle de la minuterie de cycle.					P	
Contrôle de la fermeture de porte.					P	
Contrôle du serrage des poignées et manettes.					P	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Essoreuse

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Essoreuse						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle de l'axe moteur.					P	
Contrôle du bon état du bras d'engrenage.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques.					P	
Contrôle de la tension de la courroie d'entraînement.					P	
Contrôle des poulies.					P	
Contrôle des axes et pignons.					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle de la durite de vidange.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mécaniques					Sb	Selon besoin.
Dépoussiérage.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Ouvre boîtes

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Ouvre boîtes						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle du bon état du système de coupe.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques.					P	
Contrôle des axes et pignons.					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Nettoyage et graissage du système coulissant.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Eplucheuse

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Eplucheuse						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle de l'axe moteur.					P	
Contrôle du bon état du bras d'engrenage.					P	
Contrôle des transmissions mécaniques.					P	
Contrôle de la tension de la courroie d'entraînement.					P	
Contrôle des poulies.					P	
Contrôle des axes et pignons.					P	
Contrôle du contacteur électrique.					P	
Contrôle du système de sécurité.					P	
Contrôle de l'alimentation d'eau.					P	
Contrôle du flexible.					P	
Contrôle de la durite de vidange.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Nettoyage des parties abrasives.					Sb	Selon besoin.
Graissage des parties mécaniques					Sb	Selon besoin.
Dépoussiérage.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Trancheur / Cutter

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Trancheur / Cutter						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle du moteur.					P	
Contrôle de l'axe moteur.					P	
Contrôle de l'état des guides.					P	
Contrôle de l'état du chariot.					P	
Contrôle de l'état de la lame de coupe.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Nettoyage et graissage du système coulissant.					Sb	Selon besoin.
Graissage des parties mécaniques					Sb	Selon besoin.
Dépoussiérage.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Turbo-broyeur

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Turbo-broyeur						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de l'ensemble mécanique.					P	
Contrôle des peignes et des dents.					P	
Contrôle de l'embout du broyeur.					P	
Contrôle des bandes de roulements					P	
Contrôle des axes de roulements.					P	
Contrôle du système de transmission.					P	
Contrôle de la propreté des roulettes et des roulements.					P	
Contrôle du niveau d'huile.					P	
Appoint d'huile.					Sb	Selon besoin.
Nettoyage et graissage des roulements.					Sb	Selon besoin.
Réglage.					Sb	Selon besoin.
Remplacement de l'huile.					Sb	Tous les deux ans
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Matériel de Cuisson

Bain-marie mobile électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Bain-marie mobile électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle de l'étanchéité de la cuve.					P	
Essais fonctionnels					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	Selon besoin.
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Étuve

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Étuve						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des résistances chauffantes.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de l'étanchéité des portes.					P	
Contrôle de l'état des charnières.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels					P	Selon besoin.
Graissage des parties mobiles					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Four de remise en température

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Four de remise en température						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle de l'étanchéité des portes.					P	
Contrôle de l'état des charnières.					P	
Contrôle du serrage des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	Selon besoin.
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Four micro-ondes

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Four micro-ondes						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle du système mécanique.					P	
Contrôle de l'étanchéité de la porte.					P	
Contrôle des manettes.					P	
Contrôle du fonctionnement du plateau tournant.					P	
Contrôle des temps des températures atteintes.					P	
Dépoussiérage et nettoyage complet.					P	Le four ne doit jamais fonctionner à vide
Essais fonctionnels.					P	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Four mixte électrique et air pulsé

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Four mixte électrique et air pulsé						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle de la chaudière.					P	
Contrôle de la régulation.					P	
Contrôle du système mécanique.					P	
Contrôle de l'étanchéité de la porte.					P	
Contrôle des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Détartrage.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	Selon besoin.
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	Selon besoin.
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Fourneau électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Fourneau électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle du système de basculement.					P	
Contrôle des poignées et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Fourneau gaz

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Fourneau gaz						
Contrôle de l'isolement.					P	<p>Arrêté du 25/06/80 Art :GC19</p> <p>Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.</p> <p>ERP :GC 18 IGH :GH 35</p> <p>Arrêté du 25/06/80 CH 57 CH 58</p> <p>Vérifications périodiques : -Brûleurs et foyers -Régulation sécurité -Etanchéité des appareils et des canalisations.</p>
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats et du thermocouple.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des brûleurs.					P	
Contrôle des robinets gaz et graissage.					P	
Contrôle des manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Réglage de l'air.					Sb	
Nettoyage du brûleur.					Sb	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Friteuse électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Friteuse électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des commutateurs.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de la température de consigne.					P	
Contrôle de poignets et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Grillade et snack électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Grillade et snack électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des commutateurs.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Essais fonctionnels					P	
Resserrage de la boulonnerie					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Marmite / Sauteuse électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Marmite / Sauteuse électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle du système de basculement.					P	
Contrôle des poignées et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Plaques électriques

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Plaques électriques						
Contrôle de l'isolement.					P	<p>Arrêté du 25/06/80 Art :GC19</p> <p>Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.</p> <p>ERP :GC 18 IGH :GH 35</p>
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle du thermocouple.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle de poignets et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Plaques coup de feu gaz

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Plaques coup de feu gaz						
Contrôle de l'isolement.					P	<p>Arrêté du 25/06/80 Art :GC19</p> <p>Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils.</p> <p>ERP :GC 18 IGH :GH 35</p> <p>Arrêté du 25/06/80 CH 57 CH 58</p> <p>Vérifications périodiques : -Brûleurs et foyers -Régulation sécurité -Etanchéité des appareils et des canalisations.</p>
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats et du thermocouple.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des brûleurs, robinets et valves.					P	
Nettoyage des brûleurs.					P	
Contrôle des poignées et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Réglage de l'air.					Sb	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Graissage des robinets gaz.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin

Salamandre et toasteur électrique

Tâches à réaliser	H	M	T	S	A	Observations
Salamandre et toasteur électrique						
Contrôle de l'isolement.					P	Arrêté du 25/06/80 Art :GC19 Vérification technique dans les conditions indiquées par les notices accompagnant les appareils. ERP :GC 18 IGH :GH 35
Contrôle des connexions.					P	
Contrôle des thermostats.					P	
Contrôle des commutateurs.					P	
Contrôle des sécurités.					P	
Contrôle des résistances.					P	
Contrôle des poignées et manettes.					P	
Essais fonctionnels.					P	
Graissage des parties mobiles.					Sb	
Resserrage de la boulonnerie.					Sb	
Coffret de commande						
Maintenance du coffret de commande					P	

H : Hebdomadaire / **M** : Mensuel / **T** : Trimestriel / **S** : Semestriel / **A** : Annuel

E : Exploitation / **P** : Préventif / **Sb** : selon besoin