



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Réseau Canopé
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

DANS CE CADRE	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM :	
	(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
	Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)	
NE RIEN ÉCRIRE	Appréciation du correcteur	
	<input type="text"/>	

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

Certificat d'aptitude professionnelle – Session 2016

Métiers de la Blanchisserie Industrielle

Epreuve UP2 Mise en œuvre d'activités techniques de blanchisserie

Durée : 4 heures dont 1 heure pour la Prévention Santé Environnement

Coefficient : 9 dont 1 pour la Prévention Santé Environnement

L'usage de la calculatrice est autorisé

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

CAP Métiers de la Blanchisserie Industrielle	Durée : 4 heures	Code 24 006	Session 2016	SUJET	Page : 1/9
UP2 Mise en œuvre d'activités techniques de blanchisserie	Coefficient : 9				

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

Situation : Secteur industriel

CONTEXTE PROFESSIONNEL

Vous êtes salarié à la blanchisserie centrale de Nantes qui traite le linge de plusieurs établissements hospitaliers. Elle a comme client l'EHPAD « Les roses ».

Au cours de votre journée, vous assurez les postes de :

- Réception / tri
- Production
- Expédition

CAP Métiers de la Blanchisserie Industrielle	Durée : 4 heures	Code	Session	SUJET	Page : 2/9
UP2 Mise en œuvre d'activités techniques de blanchisserie	Coefficient : 9	24 006	2016		

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

Activité 1 Réception et Tri du Linge Sale

Temps alloué : 45 min

30 min allouées à la pratique

15 min allouées au questionnement oral

Points : 50

VOUS DEVEZ RECEPIONNER LE LINGE SALE

Vous devez tout d'abord :

1. Hygiène

- Appliquer et énumérer 4 règles d'hygiène liées au personnel
- Appliquer et énumérer 4 règles d'hygiène liées aux locaux

2. Comptage et contrôle des articles

- Effectuer le contrôle qualitatif et quantitatif du lot de linge en complétant la fiche de contrôle - document 1

Le candidat sera évalué

- Sur le contrôle quantitatif du linge
- Sur le contrôle des non-conformités du lot
- Sur la tenue de la fiche de contrôle

3. Marquage

- Citer deux marquages de traçabilité que l'on peut trouver sur les tenues professionnelles. Où les place-t-on généralement ?
- Expliquer l'utilité de la traçabilité informatique du linge.

4. Tri et organisation

- Effectuer le tri des articles en regroupant le linge en lots homogènes
- Justifier votre organisation

Le candidat sera jugé sur sa capacité à :

Organiser le triage des articles de façon cohérente et logique

Expliquer aux jurys sa méthodologie de manière claire et précise

Connaître la composition textile des articles ainsi que leurs caractéristiques particulières.

Maîtriser les codes d'entretien (températures de lavage, séchage, produit interdit...)

CAP Métiers de la Blanchisserie Industrielle	Durée : 4 heures	Code	Session	SUJET	Page : 3/9
UP2 Mise en œuvre d'activités techniques de blanchisserie	Coefficient : 9	24 006	2016		

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

BLANCHISSERIE CENTRALE

FICHE DE SUIVI LINGE

Identification client : **EHPAD « LES ROSES »**

Date de réception du linge :/...../ 201.....

Candidat numéro :

ARTICLES DE LINGE BANALISES	QUANTITE	Cadre réservé au service blanchisserie	
		QUANTITE CONTROLEE	OBSERVATIONS
Draps	8		
Alèses	4		
Taie d'oreiller	5		
Torchons	5		
Serviette de table	5		
Chemises ouvertes	4		
Chemises de nuit	2		
Blouses de travail	2		
Tuniques de travail	3		
Pantalons de travail	3		
Gants de toilette	10		
Serviettes de toilettes	4		
Couvre lits	1		
Couvertures	1		
Sacs de linge sale	3		
Chemisiers	1		
Robes	1		
Pulls	1		
TOTAL	63		

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

Activité 2 Lavage et Séchage

Temps alloué : 60 min

Points : 40

Vous devez laver 100kg de draps en polyester-coton dans une laveuse-essoreuse.

1. Cycle de lavage

A partir de la fiche technique de lavage

- Compléter les indications manquantes dans les cases grisées
- Commenter le cycle en décrivant :
 - Les différentes opérations
 - Les produits lessiviels utilisés
 - Les températures et les niveaux d'eau
 - Les temps d'essorage

2. Analyses d'eau

- Effectuer l'analyse du TH de l'échantillon d'eau proposé
- Vous devez également :
 - Traduire en toute lettre le sigle TH
 - Commenter vos résultats
 - Citer 3 incidences d'une eau calcaire en blanchisserie
 - Citer 2 moyens de lutte contre le calcaire
- Effectuer les analyses du PH et du TA de l'échantillon d'eau proposée

Vous devez également :

- Traduire en toute lettre le sigle PH et TA
- Commenter vos résultats
- Citer 3 incidences d'articles mal rincés en sortie de lavage
- Citer un produit neutralisant la lessive au dernier rinçage

3. Questions sur le lavage et le séchage

- Citer 3 avantages et 3 inconvénients d'un tunnel de lavage
- Citer 3 fluides rencontrés sur un séchoir

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

FICHE TECHNIQUE LAVAGE

Type de linge	Draps en polyester-coton	Charge (en Kg)	100 kg
---------------	---------------------------------	----------------	---------------

OPERATION	DUREE	QUALITE EAU	NIVEAU D'EAU	°C	PRODUIT	Quantité Produit
Remplissage	2'					
Mouillage	4'	Eau douce froide		18 – 20°C		1 à 2 cc / kg linge Soit 100 à 200 g
Vidange	1'					
Remplissage	2'					
1er lavage ou pré-lavage	8'	Eau douce froide et chaude		40°C puis 60°C		7 à 15 g / kg linge Soit 700 à 1500 g
Vidange	1'					
Remplissage	2'					
lavage	12'	Eau douce chaude	Bas	95°C	Lessive Peroxyde d'hydrogène	7 à 15 g / kg linge Soit 700 à 1500 g 5 à 10 cc /kg linge Soit 500 g à 1 kg
Cool down	4'					
Vidange	1'					
Remplissage	2'					
2 ^{ème} Rinçage	3'	Eau dure froide	Haut	35°C		
Vidange	1'					
Remplissage	2'					
Neutralisation	3'	Eau dure froide	Haut	25°C		1 à 2 cc / kg linge Soit 100 à 200 cc
Vidange	1'					
Remplissage	2'					
Dernier rinçage	3'	Eau douce froide	Haut	18 – 20°C		
Vidange	1'					
Essorage	10'					

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

Activité 3 Finition

Temps total alloué : 45 min

Points : 40

SECTEUR LINGE PLAT

30min

20Pts

1. Engagement

Vous devez :

- Assurer l'engagement de 50 articles petit plat

2. Oralement

Vous devez :

- Décrire la mise en service du train de repassage grand plat
 - les différents matériels
 - leur fonctionnement et leurs caractéristiques
 - les fluides utilisés et leur évacuation ou récupération
 - les sécurités sur le matériel

SECTEUR LINGE EN FORME

30min

20Pts

3. Engagement

Vous devez :

- Assurer l'engagement de 50 articles de linge en forme

4. Oralement

Vous devez

- Décrire la mise en service du tunnel de finition grand plat
 - le tunnel et ses périphériques
 - leur fonctionnement et leurs caractéristiques
 - les fluides utilisés et leur évacuation ou récupération
 - les sécurités sur le matériel

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

Activité 4 Expédition

Temps alloué : 30 min

Points : 30

Vous devez assurer la livraison du linge en armoire pour les services De l' EHPAD « Les roses »

- Vous devez préparer la livraison en fonction de la dotation journalière en respectant :
 - Les règles d'hygiène
 - Les règles de sécurité et d'ergonomie

- Vous devez renseigner la fiche de dotation en complétant :
 - La quantité réelle livrée
 - Les observations éventuelles liées aux articles de linge

Le candidat sera évalué

- Sur l'exactitude des observations concernant le lot de linge
- Sur le respect du remplissage de la fiche (Observations / Date / Signature...)
- Sur l'exactitude du comptage
- Sur l'organisation du poste de travail (Manipulation des piles / Positionnement du chariot...)
- Sur le conditionnement du linge dans l'armoire (Etats et présentation des piles / ordre de rangement)
- Sur les justifications apportées

NE RIEN INSCRIRE DANS CETTE PARTIE

BLANCHISSERIE CENTRALE

FICHE DE DOTATION

Identification client :

Date d'expédition du linge :/...../ 201.....

Candidat numéro :

ARTICLES	Dotation	Quantité livrée	Observations
Draps	60		
Taies d'oreiller	30		
Torchons	10		
Serviettes de table	20		
Blouses	5		
Tuniques	5		
Pantalons	5		
Chemises ouvertes	5		
Chemises de nuit	2		
Dessus de lit	2		
Couvertures	2		
Serviettes éponges	5		
Gants de toilette	8		
Bavoirs	2		
Sacs	3		
Franges	3		
TOTAL	167		

