

## RAPPORT DU PRÉSIDENT DE JURY

de l'examen professionnel d'adjoint technique territorial principal de 2<sup>ème</sup> classe

- Session 2020 -

### INTRODUCTION

Cet examen a été organisé par le Centre de Gestion de la Vendée, en convention avec les Centres de Gestion des Pays de la Loire.



Epreuve écrite	Le 16 janvier 2020
Epreuves pratiques	De septembre à décembre 2020
Résultats d'admission	Le 19 janvier 2021

### CONDITIONS D'INSCRIPTION

- Être adjoint technique territorial et avoir atteint le 4<sup>ème</sup> échelon,
- Compter au moins 3 ans de services effectifs dans ce grade,
- **Important** : Les candidats peuvent être admis à subir les épreuves de l'examen au plus tôt un an avant la date à laquelle ils doivent remplir les conditions d'avancement de grade (soit avoir le 4<sup>ème</sup> échelon et 3 ans de services au 31/12/2021).

### SPÉCIALITÉS OUVERTES

Par le CDG 85 :

- « Bâtiment, travaux publics et voirie réseaux divers »,
- « Espaces naturels, espaces verts »,
- « Restauration »,
- « Environnement, hygiène »,
- « Conduite de véhicules » (CDG 85 pour les 5 CDG de la Région)

Par un autre CDG de la Région :

- « Mécanique, électromécanique » (CDG 53)
- « Artisanat d'art » (CDG 72)
- « Communication Spectacle » (CDG 44)
- « Logistique et sécurité » (CDG 49)

## CANDIDATS ADMIS À CONCOURIR A LA SESSION 2020

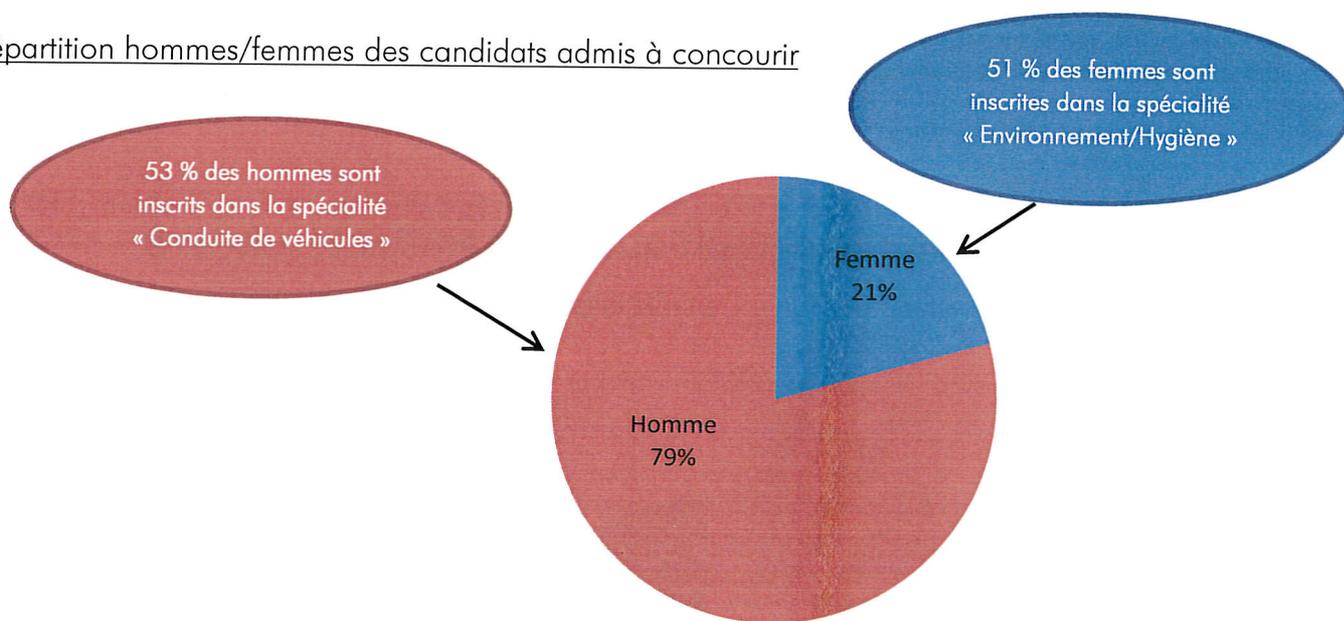
216 candidats ont donc été admis à concourir. La répartition des candidats par spécialité et par option est la suivante :

SPECIALITES	OPTIONS	NOMBRE DE CANDIDATS admis à concourir (4 rejets)	
		Par option	Par spécialité
BATIMENT, TRAVAUX PUBLICS, VOIRIE ET RESEAUX DIVERS	Plâtrier	1	30
	Peintre, poseur de revêtements muraux		
	Poseur de revêtements de sols, carreleur	1	
	Installation, entretien et maintenance des installations sanitaires et thermiques (plombier ; plombier-canalisateur)	5	
	Installation, entretien et maintenance "froid et climatisation"		
	Menuisier	2	
	Ebéniste	1	
	Menuisier en aluminium et produits de synthèse		
	Charpentier	1	
	Maçon, ouvrier du béton	2	
	Ouvrier en VRD		
	Paveur		
	Agent d'exploitation de la voirie publique	4	
	Ouvrier d'entretien des équipements sportifs		
	Maintenance des bâtiments (agent polyvalent)	12	
	Dessinateur		
Métallier, soudeur	1		
Serrurier, ferronnier			
CONDUITE	Conduite de véhicules poids lourds	19	95
	Conduite de véhicules de transports en commun	2	
	Conduite d'engins de travaux publics	8	
	Conduite de véhicules légers (catégories tourisme et utilitaires légers)	52	
	Mécanicien des véhicules à moteur diesel	5	
	Mécanicien des véhicules à moteur essence	9	
	Réparateur en carrosserie		
ENVIRONNEMENT, HYGIENE	Propreté urbaine, collecte des déchets	5	27
	Entretien des piscines		
	Entretien des patinoires		
	Hygiène et entretien des locaux et espaces publics	20	
	Opérateur d'entretien des articles textiles	1	
	Agent d'assainissement	1	

SPECIALITES	OPTIONS	NOMBRE DE CANDIDATS admis à concourir	
		Par option	Par spécialité
ESPACES VERTS	Employé polyvalent des espaces verts et naturels	44	44
	Productions de plantes : pépinières et plantes à massif, floriculture		
	Soins apportés aux animaux		
	Bûcheron, élagueur		
RESTAURATION	Restauration collective, liaison chaude, liaison froide (hygiène et sécurité alimentaire)	14	20
	Pâtissier		
	Boucher, Charcutier		
	Cuisinier	6	
	TOTAL		216

Le nombre de candidats admis à concourir est nettement en hausse par rapport à la session de 2018 (188 candidats admis à concourir en 2018 contre 216 en 2020).

Répartition hommes/femmes des candidats admis à concourir

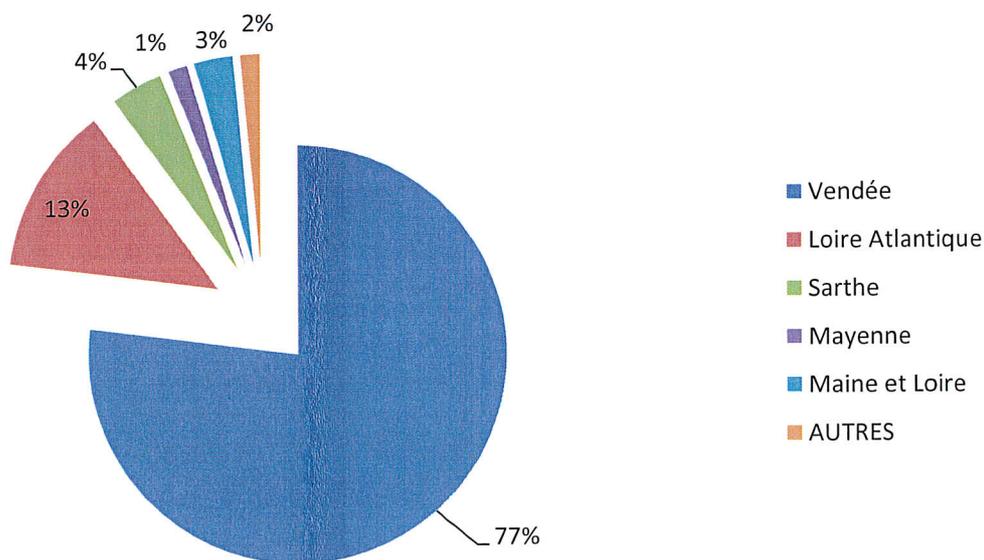


SEXE	NB CANDIDATS (admis à concourir)
Hommes	171 (79%)
Femmes	45 (21%)
TOTAL	216

## Leur origine géographique

Départements	Nombre de candidats admis à concourir	Pourcentage d'inscrits
Vendée	166 (dont 50 en conduite; 44 en Espaces Verts; 25 en Environnement, hygiène; 28 en bâtiment; 19 en Restauration)	77 %
Loire Atlantique	28 (dont 27 en conduite et 1 en bâtiment)	13 %
La Sarthe	9 (conduite)	4 %
Mayenne	3 (conduite)	1,5%
Maine et Loire	7 (dont 6 en conduite, 1 en bâtiment)	3 %
TOTAL PAYS DE LA LOIRE	213	98,5%
AUTRES	3	1,5%
TOTAL	216	100 %

### Répartition géographique des candidats admis à concourir



## ADMISSIBILITÉ

Il s'agit d'une épreuve écrite à caractère professionnel, portant sur la spécialité choisie par le candidat lors de son inscription.

Cette épreuve consiste, à partir de documents succincts remis au candidat, en trois à cinq questions appelant des réponses brèves ou sous forme de tableaux et destinées à vérifier les connaissances et aptitudes techniques du candidat (durée : 1 H 30 ; coefficient 2).

L'épreuve écrite d'admissibilité s'est déroulée le 16/01/2020 à LA CHAIZE LE VICOMTE.

1 candidat reconnu travailleur handicapé, avec tiers temps supplémentaire, participait également aux épreuves écrites, à la Maison des Communes.

### ★ Résultats d'admissibilité (toutes spécialités confondues) :

Au total 13 personnes ne se sont pas présentées aux épreuves écrites réparties comme suit, soit 6.02 % d'absentéisme :

SPECIALITES	OPTIONS	NBRE DE CANDIDATS Absents	TOTAUX par spécialité
BATIMENT, TRAVAUX PUBLICS, VOIRIE ET RESEAUX DIVERS	Maintenance des bâtiments (agent polyvalent)	2	2
CONDUITE	Conduite de véhicules légers (catégories tourisme et utilitaires légers)	4	6
	Conduite de véhicules poids lourds	1	
	Conduite d'engins de travaux publics	1	
ENVIRONNEMENT, HYGIENE	Hygiène et entretien des locaux et espaces publics	2	2
ESPACES VERTS	Employé polyvalent des espaces verts et naturels	2	2
RESTAURATION	Restauration collective, liaison chaude, liaison froide (hygiène et sécurité alimentaire)	1	1
TOTAL		13	

REPARTITION DES NOTES PAR SPECIALITE :

	Bâtiment	Conduite	Environnement Hygiène	Espaces verts	Restauration	Ensemble des candidats
Note la plus haute	16,63	14	16,63	16	17,57	17,57
Note la plus basse	7,88	4,25	4,13	1,38	5,63	1,38
Moyenne générale	12,10	9,28	10,70	11,10	13,18	10,58
Nombre de notes éliminatoires	0	3 (3,37 %)	2 (8 %)	2 (4,76 %)	0	7 (3,45 %)
Nombre de candidats présents	28	89	25	42	19	203

COMPARAISON DES MOYENNES / AN :

	Bâtiment	Conduite	Environnement Hygiène	Espaces verts	Restauration	Ensemble des candidats
Moyenne en 2010	11,07	13,03	11,82	9,83	11,68	11,49
Moyenne en 2012	9,28	10,54	11	9,5	13,67	10,63
Moyenne en 2014	8,29	7,71	10,37	10,29	12,27	9,79
Moyenne en 2016	11,53	9,31	12	10,29	7,43	10,09
Moyenne en 2018	12,14	9,12	12,55	10,86	8,91	10,37
Moyenne en 2020	12,10	9,28	10,70	11,10	13,18	10,58

La moyenne générale des notes obtenues par l'ensemble des candidats présents à l'épreuve est en légère augmentation par rapport à la session 2018.

Seuls sont autorisés à se présenter à l'épreuve pratique les candidats ayant obtenu une note égale ou supérieure à 5 sur 20 à l'épreuve écrite.

En conséquence, **196** candidats ont été **convoqués aux épreuves pratiques**.

La répartition des candidats présents par spécialité et par option, ainsi que le nombre de candidats éliminés et admissibles, figurent dans le tableau ci-dessous :

#### CHIFFRES PAR SPECIALITE :

	Bâtiment	Conduite	Environnement Hygiène	Espaces verts	Restauration	Ensemble des candidats
Nombre de candidats admis à concourir	30	95	27	44	20	216
Nombre de candidats présents	28	89	25	42	19	203
Nombre de candidats éliminés	0	3	2	2	0	7
Nombre de candidats admissibles	<i>28</i>	<i>86</i>	<i>23</i>	<i>40</i>	<i>19</i>	<i>196</i>

### **ADMISSION**

★ Une épreuve pratique dans l'option choisie par le candidat, lors de son inscription, au sein de la spécialité considérée et destinée à permettre d'apprécier l'expérience professionnelle du candidat, sa motivation et son aptitude à exercer les missions qui lui seront confiées.

Elle comporte une **mise en situation** consistant en l'accomplissement d'une ou de plusieurs tâches se rapportant à la maîtrise des techniques et des instruments que l'exercice de cette option implique de façon courante. Cet exercice est complété de **questions** sur la manière dont le candidat conduit l'épreuve, ainsi que sur les règles applicables en matière d'hygiène et de sécurité.

La durée de l'épreuve est fixée par le jury en fonction de l'option. Elle ne peut être inférieure à une heure ni excéder quatre heures (coefficient 3).

Spécialités	Options	Durée de l'épreuve	Dates prévisionnelles
BATIMENT, TRAVAUX PUBLICS, VOIRIE ET RESEAUX DIVERS	Ebéniste	4H00	05/11/2020
	Poseur de revêtements de sols, carreleur	3H30	13/11/2020
	Installation, entretien et maintenance des installations sanitaires et thermiques (plombier ; plombier-canalisateur)	3H00	20/11/2020
	Plâtrier	4H00	24/11/2020
	Charpentier	3H30	13/11/2020
	Menuisier	4H00	10/11/2020
	Maçon, ouvrier du béton	4H00	12/11/2020
	Agent d'exploitation de la voirie publique	4H00	19/10/2020
	Maintenance des bâtiments (agent polyvalent)	4H00	17 et 18/11/2020
	Métallier, soudeur	4H00	14/10/2020
CONDUITE DE VEHICULES	Conduite de véhicules poids lourds	1H15	1 <sup>er</sup> - 4 - 24/09/20 et 1 <sup>er</sup> /10/20
	Conduite d'engins de travaux publics	1H15	9 et 10/11/20
	Conduite de véhicules légers (catégories tourisme et utilitaires légers)	1H15	15 - 21 - 22 - 28 - 29/09 + 8 - 12/10 + 12 - 26/11/20
	Conduite de véhicules transport en commun	1H15	24/09/2020
	Mécanicien des véhicules à moteur essence	4H00	5 - 12 - 19/11/20
	Mécanicien des véhicules à moteur diesel	4H00	5 - 12 - 19/11/20
ENVIRONNEMENT, HYGIENE	Propreté urbaine, collecte des déchets	1H00	1 <sup>er</sup> /10/2020
	Opérateur d'entretien des articles textiles	2H30	7/10/2020
	Hygiène et entretien des locaux et espaces publics	2H00	7 et 8/12/2020
	Agent d'assainissement		23/09/2020
ESPACES VERTS	Employé polyvalent des espaces verts et naturels	1H30	6 - 7 - 8/10/20

RESTAURATION	Restauration collective, liaison chaude, liaison froide (hygiène et sécurité alimentaire)	4H00	30/09 + 7 – 14/10 + 18 – 25/11/20
	Cuisinier	3H30	30/09/2020

★ Résultats d'admission (toutes spécialités confondues) :

	Bâtiment	Conduite	Environnement Hygiène	Espaces verts	Restauration	Ensemble des candidats
Nombre de candidats admis à concourir	30	95	27	44	20	216
Nombre de candidats présents Epreuves écrites	28	89	25	42	19	203
Nombre de candidats éliminés	0	3	2	2	0	7
Nombre de candidats admissibles	28	86	23	40	19	196
Nombre de candidats présents Epreuves pratiques	27	78	20	38	17	180
Nombre de candidats éliminés (par rapport aux présents)	0	6 (3,5%)	3 (1,5%)	11 (6%)	0	20 (11%)
Nombre de candidats admis	27	72	17	27	17	160

196 candidats ont été convoqués dans 23 options différentes.

Les épreuves pratiques ont été organisées avec la collaboration de 5 collectivités et 6 prestataires différents.

15 examinateurs ont été sollicités, ce qui a représenté environ 260 heures d'épreuves, réparties sur 44 jours.

180 candidats sur 196 étaient présents aux épreuves pratiques (soit 8 % d'absentéisme).

160 candidats ont obtenu une moyenne supérieure à 10/20 (soit 74 % de candidats admis sur 216 admis à concourir initialement).

## BILAN 2020

Nbre de candidats admis à concourir	Nbre de candidats présents (épreuve écrite)	Nbre de candidats admissibles	Nbre de candidats présents (épreuves pratiques)	Nbre de lauréats
216	203	196	180	160

## COMPARAISON AVEC LES ANNÉES PRÉCÉDENTES

	2014	2016	2018	2020
Inscrits	390	311	192	220
Admis à concourir	379	308	188	216
Présents aux épreuves écrites	365	292	176	203
Moyenne des épreuves écrites	9,79	10,10	10,37	10,45
Admissibles	334 (92%)	259 (89%)	169 (96%)	196 (96%)
Présents aux épreuves pratiques	324	251	160	180
Moyenne des épreuves pratiques	13,07	13,45	13,38	13,76
% de candidats éliminés aux épreuves pratiques	67 (21%)	37 (15%)	27 (17%)	20 (11%)
Moyenne générale	11,80	12,47	12,10	12,64
Admis (par rapport aux présents épreuves pratiques)	257 (79%)	214 (85%)	133 (83%)	160 (89%)
Admis (par rapport aux admis à concourir)	257 (68%)	214 (69%)	133 (71%)	160 (74%)

La moyenne des épreuves pratiques est en légère hausse par rapport à 2018 (13.76/20).

## CONCLUSION

Il ressort de cette session 2020 :

- une hausse de candidats inscrits par rapport aux sessions précédentes, cet examen étant organisé tous les 2 ans ;
- une légère augmentation du pourcentage d'admis pour cette session.

➤ Epreuve écrite :

Cette année, les candidats ont rédigé les réponses directement sur le sujet, dans un espace dédié.

➤ Epreuves pratiques :

Les sujets proposés aux épreuves pratiques ont été revus afin d'harmoniser le niveau de difficulté dans chaque option.

Fait à LA ROCHE-SUR-YON, le **19 JAN. 2021**

La Présidente du jury



Isabelle VOLLOT

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Isabelle Vollot", with a horizontal line underneath.