

N°02 Câblage des réseaux très haut débit
BAREME DE NOTATION
Finales Nationales 47ème Compétition des Métiers

Critère	Sous critère	Jour	Intitulé du sous critère	Subjectif / Objectif	Total de chaque critère
A			Critère A : Sécurité		
			Respect des règles de sécurité lors de chaque module		
A	1	1	Respect des règles de sécurité / gestion du poste - jour1	O	2
A	2	2	Respect des règles de sécurité / gestion du poste - jour2	O	2
A	3	3	Respect des règles de sécurité / gestion du poste - jour3	O	2
B			Critère B : Jour 1 et 2 - Actifs		
			Configuration des actifs		
B	1	2	Caméra en local, en Wifi et rapidité d'exécution	O	5
C			Critère C : Jour 1 et 2 - Câblage Fibre		
			Câblage réseau optique opérateur (transport) et logement		
C	1	2	NRO : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo), pigtails (lovage/identification).	O	6,5
C	2	2	PMI opérateur : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo), pigtails (lovage/identification).	O	5,5
C	3	2	Respect du plan de câblage (correspondance couleurs / numéros),	O	0,5
C	4	2	Résultats de la fiche "recette entreprise"	O	0,5
C	5	2	PMI immeuble : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo), pigtails (lovage/identification).	O	4,5
C	6	2	Respect du plan de câblage (correspondance couleurs / numéros),	O	1
C	7	2	Résultats de la fiche "recette entreprise"	O	1
C	8	2	Boîtiers : Passage correct des câbles, qualité du câblage des cassettes, boucle de lovage (pas de fibres en tension), passage des fibres, position des tubes, symétrie et position des smoooves, pigtails (lovage/identification) pour les PBo et PTo	J	3,5
C	9	2	Rapidité d'exécution	O	1
D			Critère D : Jour 1 et 2 - Test des actifs		
			Mise en service des actifs		
D	1	3	Câblage « actifs »	O	1
D	2	3	Visualisation de l'image de la caméra connectée côté « immeuble » sur le PC portable connecté côté « Logement »	O	1
E			Critère E : Jour 1 et 2 - Câblage Cuivre Baie VDI		

Câblage cuivre					
E	1	2	Schéma correct	O	2
E	2	2	Rapidité d'exécution	O	2
E	3	2	Emplacements des éléments (PDU, tablette, bandeaux de brassage, ...)	O	3
E	4	2	Identification des câbles, prises et boîtiers	O	2
E	5	2	Baie 19" : Raccordements ; brassage ; respect du plan	O	4
E	6	2	Baie 10" : Raccordements ; brassage ; respect du plan	O	4
E	7	2	Qualité du câblage Tiroir Baie 19" : câblage noyaux (fils coupés à ras, qualité de la masse, fils pas trop détorsadés...), aspect général du passage des câbles.	J	1
E	8	2	Qualité du câblage Tiroir Baie 19" : câblage noyaux (fils coupés à ras, qualité de la masse, fils pas trop détorsadés...), aspect général du passage des câbles.	J	1
E	9	2	Qualité de passage de câbles sur les chemins de câble (colliers, câbles réguliers, ...)	J	2
E	10	2	Fabrication cordon RJ45	O	2
E	11	2	Rapidité d'exécution	O	2
F Critère F : Jour 1 et 2 - Speed Test					
SpeedTest					
F	1	2	Couleur des fibres	O	2
F	2	2	Nombre de soudures effectives	O	4
G Critère G : Jour 3 - Actifs					
Configuration des actifs					
G	1	2	Caméra en local, en Wifi et rapidité d'exécution	O	2
H Critère H : Jour 3 - FttH					
Câblage FttH					
H	1	3	NRO : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo), pigtails (lovage/identification).	O	6
H	2	3	BPEo : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo).	O	8
H	3	3	BPEO : lovage des câbles dans la « chambre »	J	0,5
H	4	3	PMI immeuble : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo), pigtails (lovage/identification).	O	5,5
G	5	2	BPo aérien : passage des câbles et lovage des fibres dans les cassettes	J	0,5
G	6	2	BPo aérien : attache/fixation/identification des câbles (marqueur-étiquette à frapper ou brady), position des tubes, boucle de lovage (pas de fibre en tension), passage des fibres, symétrie et position des smoooves- dégraissage, identification des fibres, identification des cassettes (pince Dymo).	O	5,5
G	7	3	Respect du plan de câblage	O	0,5
G	8	3	Résultats de la fiche "Recette fibre Optique"	O	0,5
G	9	3	Rapidité d'exécution	O	1

H			Critère H : Test des actifs		
			Mise en service des actifs		
H	1	3	Câblage « actifs »	O	1
H	2	3	Visualisation de l'image de la caméra connectée côté « immeuble » sur le PC portable connecté côté « Logement »	O	1
			TOTAL		100