Tunisie Telecom

La vie est émotions

Attestation de Stage

Le Directeur Régional des Télécommunications de Tunis atteste que :

Mr :Mellouli Mohamed Youssef étudiant à L'Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies a effectué un stage de formation non rémunéré à partir du 24/07/2023 au 24/08/2023 à la Direction Régionale des Télécommunications de Tunis.

Tunis le 14/09/2023

TUNISIE TELECOM Division des Ressources Humaines Direction Régionale des Télécommunications de Tunis

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Ressources Humaines
Chef Subdivision Formation
Signé: Amel Ben Khalifa

Cette attestation est délivrée à l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit.

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Avis final :

☒ **Stage concluant**	☐ **Stage non concluant**

Remarques :

Je confirme stage concluant.

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Réseaux & S/
ROC Belvédère & BL Nord
Chef Unité Support
Slimé Besma Bettaieb

Année universitaire 23/24

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

3- Evaluation du stage (à remplir par le maître du stage)

Excellent : les missions que le stagiaire effectue, dépassent non seulement les normes requises, mais méritent une mention particulière **Très bon :** les missions que le stagiaire effectue, dépassent les normes requises. **Satisfaisant :** les missions effectuées par le stagiaire correspondent aux normes demandées **Insatisfaisant :** les missions effectuées par le stagiaire ne correspondent pas aux normes demandées	**Excellent**	**Très bon**	**Satisfaisant**	**Insatisfaisant**
Motivation personnelle de l'étudiant		X		
Esprit d'initiative		X		
Evolution remarquée dans l'apprentissage et le cheminement de l'étudiant			X	
Capacité d'assumer les responsabilités qui lui sont confiées			X	
Capacité de travail en groupe		X		
Facilité d'adaptation aux divers changements rencontrés dans son travail			X	
Capacité de communiquer par écrit		X		
Capacité de s'exprimer en public		X		
A la volonté de progresser		X		
Tient compte des remarques		X		
S'intéresse aux activités proposées			X	
Sait être attentif(ve)			X	
Est capable de travailler seul			X	
Réalise un travail avec soin et précision			X	
Respecte les consignes		X		

Signature du maître de stage	Cachet de l'entreprise
Direction Régionale des Télécommunications de Tunis Division des Réseaux & S / ROC Belvédère & BL Nord Chef Unité Support Signé: Basma Bellalouna En Nallekh	TUNISIE TELECOM Division des Ressources Humaines Direction Régionale des Télécommunications de Tunis Direction Régionale des Télécommunications de Tunis Division des Ressources Humaines Chef Subdivision Formation Signé: Amel Ben Khalifa

Année universitaire 23/24

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Recommandations pour le stagiaire

DURANT LE STAGE

L'élève ingénieur devra:

1. mettre à la disposition de son encadrant entreprise, dès le 1er jour du stage, le présent journal pour y définir le programme du stage,
2. respecter les conditions de l'employeur : (horaire de travail, ponctualité, discrétion, discipline, etc.),
3. accomplir les tâches définies dans le programme de stage,

APRES LE STAGE

A la rentrée universitaire, l'élève ingénieur remettra au service des stages de l'école :

1- une copie de l'attestation de fin de stage (l'originale restera à la disposition de l'étudiant)

2- Un rapport de stage.

3- le présent journal dûment rempli et visé par l'Encadreur et l'organisme d'accueil.

Remarque importante :

La date limite pour remettre les livrables : **à communique par le service stage.**

Date de fin de stage : **au plus tard le 30 septembre**

Ce document doit être imprimé, rempli et scanné.

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Date	Tâches à réaliser
05/08/2023	———
06/08/2023	———
07/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	Livraison MODEM à école primaire Taib Ahmi
	(Projet Edunet), visite FDT (GPON)
08/08/2023	Intervention NCE, HPSM, WF
	Inventaire des liens FO à Site Jardin de Carthage
	au niveau FDT (GPON)
09/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	Inventaire FDT jardins de Carthage
10/08/2023	Traitement des demandes de suspension
	et de rétablissement suite validation client
11/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	Configuration modem
12/08/2023	———
13/08/2023	———
14/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	Etude faisabilité clients F.O
	configuration modem et livraison
15/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	Etude faisabilité clients F.O
16/08/2023	Etude faisabilité clients F.O
	Inventaire FDT Sidi Daoud
17/08/2023	Etude faisabilité clients FO
	Intervention NCE, WF, HPSM

Année universitaire 23/24

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Réseaux & S/
ROC Belvédère & S/ Nord
Chef Unité Maintenance
Signé: Basma Bettaibia En. Bettaibia

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

1- Programme de stage (à établir par le maître du stage dès le premier jour de stage)

Date	Tâches à réaliser
18/08/2023	Etude faisabilité clients F.O
	Intervention NCE, WF, HPSN
19/08/2023	———
20/08/2023	———
21/08/2023	Intervention NCE, HPSN, WF
	Inventaire FDT jardins de Carthage
22/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSN
	Etude faisabilité clients F.O
23/08/2023	Configuration modem F.O
	Intervention NCE, WF, HPSN
24/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSN
	Inventaire FDT Sidi Daoud

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Réseaux & SI
ROC Belvédère & BL Nord
Cité [illegible]
Siège Basma Bettaïba [illegible]

Année universitaire 23/24

espr it
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Journal de Stage

[X] Stage de formation humaine et sociale	[ ] Stage d'immersion en entreprise	[ ] Stage ingénieur

Nom et prénom de l'étudiant (e)	Mellouli Mohamed Youssef	
Classe	2A2	
Sujet du stage	Transmission IP	
Durée du stage	Début : 24/07/2023	Fin : 24/08/2023
Organisme d'accueil	Tunisie Télécom	
Maître de Stage	Bettaïbia EL Nallekh Basma	
Fonction	Chef Unité Support Banlieue Nord	
Contact — Adresse mail	Basma.Nallekh@tunisietelecom.tn	
Contact — N° Téléphone	71740328 / 98293404	

Signature du maître de stage	Cachet de l'entreprise
Direction Régionale des Télécommunications de Tunis Division des Réseaux & S/ ROC Belvédère & BL Nord Chef Unité Support Signé: Basma Nallekh	TUNISIE TELECOM Division des Ressources Humaines Direction Régionale des Télécommunications de Tunis — Direction Régionale des Télécommunications de Tunis Division des Ressources Humaines Chef Subdivision Formation Signé: Amel Ben Khalifa

NB : Ce document doit être imprimé, rempli et scanné.

Année universitaire 23/24

Tunisie Telecom

La vie est émotions

Attestation de Stage

Le Directeur Régional des Télécommunications de Tunis atteste que :

Mr :Mellouli Mohamed Youssef étudiant à L'Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies a effectué un stage de formation non rémunéré à partir du 24/07/2023 au 24/08/2023 à la Direction Régionale des Télécommunications de Tunis.

Tunis le 14/09/2023

TUNISIE TELECOM Division des Ressources Humaines Direction Régionale des Télécommunications de Tunis

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Ressources Humaines
Chef Subdivision Formation
Signé: Amel Ben Khalifa

Cette attestation est délivrée à l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit.

Tunis, le : 11/07/2023

A l'aimable attention de la Direction Générale

Objet: Demande de Stage

Madame, Monsieur,

L'Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies, ESPRIT SA, est un établissement d'enseignement supérieur privé ayant pour objet principal, la formation d'ingénieurs dans les domaines des technologies de l'information et de la communication.

Notre objectif consiste à former des ingénieurs opérationnels au terme de leur formation.

Dès lors, nous encourageons nos élèves à mettre en pratique le savoir et les compétences qu'ils ont acquis au cours de leur cursus universitaire.

C'est également dans le but de les amener à s'intégrer dans l'environnement de l'entreprise que nous vous demandons de bien vouloir accepter :

L'étudiant(e) : **MELLOULI Mohamed Youssef**
Inscrit(e) en : **1ère année du cycle préparatoire**

Pour effectuer un stage obligatoire, au sein de votre honorable société.

Nous restons à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire.

En vous remerciant pour votre précieux soutien, nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Tunisie Telecom DRT Tunis / Centre Urbain Nord
lieu de stage : Unité Transport BL nord
Période de stage : 24/07/2023 au 24/08/2023
Tuteur de stage : Mme Mallekh Besma
Tél : 70 304032 71 847044
email : besma.kharrat@tunisietelecom.tn

Majdi GHARBI
Département des Stages

ESPRIT

TUNISIE TELECOM Division des Ressources Humaines Direction Régionale des Télécommunications de Tunis

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Ressources Humaines
Chef Subdivision Formation
Ben Khalifa

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

2- Journal de stage (à rédiger par le stagiaire)

Date	Tâches à réaliser
24/07/2023	Présentation de Tunisie Telecom (TT)
	Présentation des équipements (SDH_DWDM_IP)
26/07/2023	Déplacement au centrale (Carthage Med Ali)
	Basculement du trafic boucle 10g cisco vers
	boucle 100g Huawei. (boucle métro).
27/07/2023	Présentation du répartiteur générale
	Présentation des applications de base par TT (HPSM_NCE_Workflow)
28/07/2023	Déplacement au centrale (Cammarth Village)
	Réparation d'un problème de jarretière de renvoie
29/07/2023	———
30/07/2023	———
31/07/2023	Déplacement à La Goulette et Kram Est pour
	exécuter des travaux de projet Edunet FO des écoles primaires
01/08/2023	Déplacement au Kram Est et au Carthage Med Ali
	pour des travaux du projet Edunet.
02/08/2023	Traiter les dérangements signalés sur HPSM
	Travailler sur NCE (les équipements rattachés au central)
	Travailler sur Workflow (les OTS (ordres de travaux))
03/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Configuration modem Fibre optique (FO)
04/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Liaison modem FO à la masse
05/08/2023	———

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Date	Tâches à réaliser
06/08/2023	—
07/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Livraison modem à l'école primaire Taieb Mhiri
	(Projet Eduroet), visite FDT (Distribution Fo (GPON) résidentielle)
08/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Inventaire des liens Fo de jardin de Carthage
	FDT (Distribution résidentielle GPON)
09/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Inventaire FDT de jardins de Carthage
10/08/2023	Traiter les demandes de suspension et de
	rétablissement suite à la validation de l'agence
	commerciale (actel)
11/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Configuration modem
12/08/2023	—
13/08/2023	—
14/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Etude de faisabilité des clients F.O
	Configuration et livraison modem
15/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Etude de faisabilité des clients F.O
16/08/2023	Etude de faisabilité des clients F.O
	Inventaire FDT de Sidi Daoud
17/08/2023	Etude de faisabilité des clients F.O

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

Date	Tâches à réaliser
	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
18/08/2023	Etude de faisabilité des clients F.O
	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
19/08/2023	—
20/08/2023	—
21/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Inventaire FDT de jardins de Carthage
22/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Etude de faisabilité des clients F.O
23/08/2023	Configuration modem F.O
	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
24/08/2023	Travailler sur NCE, HPSM, Workflow
	Inventaire FDT de Sidi Daoud

esprit
Se former autrement
HONORIS UNITED UNIVERSITIES

1- Programme de stage (à établir par le maître du stage dès le premier jour de stage)

Date	Tâches à réaliser
24/07/2023	Présentation de l'organigramme TT
	Présentation des équipements :
	SDH - DWDM - IP (Routeur & Switch)
26/07/2023	Déplacement vers site Carthage Mohamed Ali
	pour basculement de la boucle metro
	vers 100 Gbps
27/07/2023	Présentation du repartiteur Général
	Présentation des Process : HPSM - NCE - Workflow
28/07/2023	Déplacement vers site Gammarth village
	pour changement d'une jarretière de renvoie
	suite dérangement client MPLS
29/07/2023	———
30/07/2023	———
31/07/2023	Déplacement vers sites Goulette et Kram Est
	pour tirage jarretières FO aux écoles Primaire
01/08/2023	Déplacement Kram ouest et Mohamed Ali
	pour travaux Eduinet (Tirage jarretières Ecoles Primaire)
02/08/2023	Rétablissement des dérangements signalés sur HPSM
	supervision des équipements sur NCE
	WF pour exécution des travaux
03/08/2023	Intervention NCE, WF, HPSM
	configuration MODE { - MPLS / - GPON
04/08/2023	Intervention NCE - WF - HPSM
	Réunion MODEM

Année universitaire 23/24

Direction Régionale des Télécommunications de Tunis
Division des Réseaux & S/
ROC Belvédère & BL Nord
Chef
Sinet Basma

Tunis, le : 12/09/2023

Lettre d'affectation

Suite à l'accord de la Société : **Tunisie Telecom DRT Tunis**

L'étudiant(e) : **MELLOULI Mohamed Youssef**

Inscrit(e) en : **2ème année du cycle préparatoire**

est affecté(e) à «**Tunisie Telecom DRT Tunis** » pour effectuer un stage obligatoire, et ce du 24/07/23 au 24/08/23 .

Par ailleurs, il/elle est assuré(e) auprès de la Star Assurances par le contrat N°331.102517.

Majdi GHARBI
Département des Stages

ESPRIT