



## Programme de l'Atelier

Ouverture officielle le lundi 17 au 21 novembre et du 15 au 19 décembre 2014

Heure	Thème	Modules
08 :00	Inscription	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Inscription des participants</li></ul>
09H00	Cérémonie d'ouverture officielle	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Mot de Monsieur Mohamed Lemine Ould El Mamy, Ministre de l'Emploi, de la Formation Professionnelle et des Technologie de l'Information et de la Communication.</li><li>▪ Mots du Directeur Général de MAURITEL</li></ul>

### Première semaine

Jour	Thème	Modules
1	Introduction à la cyber-sécurité	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Aperçu du Programme et Introduction</li><li>▪ Présentation de l'UIT et d'IMPACT</li><li>▪ Menaces Informatiques et Stratégies de Mitigation</li><li>▪ Menaces et Vulnérabilités sur la Cyber-Sécurité et la Cybercriminalité</li></ul>
2	Management de la sécurité Informatique	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Principes Clés de la Sécurité</li><li>▪ Rôles et Responsabilités des Parties Prenantes dans la Cyber-Sécurité</li><li>▪ Gestion des risques</li><li>▪ Procédures et règles de la Cyber-Sécurité</li></ul>
3	Management de la sécurité Informatique	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Continuité des services et Planning du Recouvrement des Désastres</li><li>▪ Responsabilités des Utilisateurs</li><li>▪ Classification des Informations</li><li>▪ Gestion de la Conformité</li><li>▪ Propriété des Données et Systèmes</li></ul>
4	Management de la sécurité Informatique	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ressources Humaines</li><li>▪ Sécurité Physique et Environnementale</li><li>▪ Communication et Gestion des Opérations</li><li>▪ Gestion des Contrôle d'Accès</li><li>▪ Conception Sécuritaire Requise</li></ul>
5	Gestion des incidents	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Introduction à CIRT (Computer Incident Response Team)</li><li>▪ Fondements de la Gestion des Incidents Informatiques</li><li>▪ Mise en place d'un CIRT National</li></ul>



## Deuxième semaine

Jour	Thème	Modules
1	Mesures techniques	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sécurité des Réseaux</li><li>▪ Challenges et Insuffisances en Sécurité</li><li>▪ Types d'Attaques</li><li>▪ Vulnérabilités des Systèmes, Menaces et Contre-Mesures</li></ul>
2	Mesures techniques	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bases des Mesures Techniques en Sécurité</li><li>▪ Défense en Profondeur</li><li>▪ Analyse des Vulnérabilités et Incidents</li><li>▪ Protection contre les Malwares</li></ul>
3	Mesures techniques	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Contrôles d'Accès</li><li>▪ Communications Sécurisées</li><li>▪ Cryptographie</li></ul>
4	Mesures techniques	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sécurité des Applications Web</li><li>▪ Outils Communs de Sécurité</li><li>▪ Sécurité des Bases de Données</li><li>▪ Sécurité des Systèmes d'Exploitation</li></ul>
5	Clôture de la session	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Session ouverte (Questions / Réponses)</li><li>▪ Services UIT-IMPACT</li><li>▪ Plan Stratégique National de Cyber-Sécurité</li><li>▪ Clôture de Session</li></ul>