



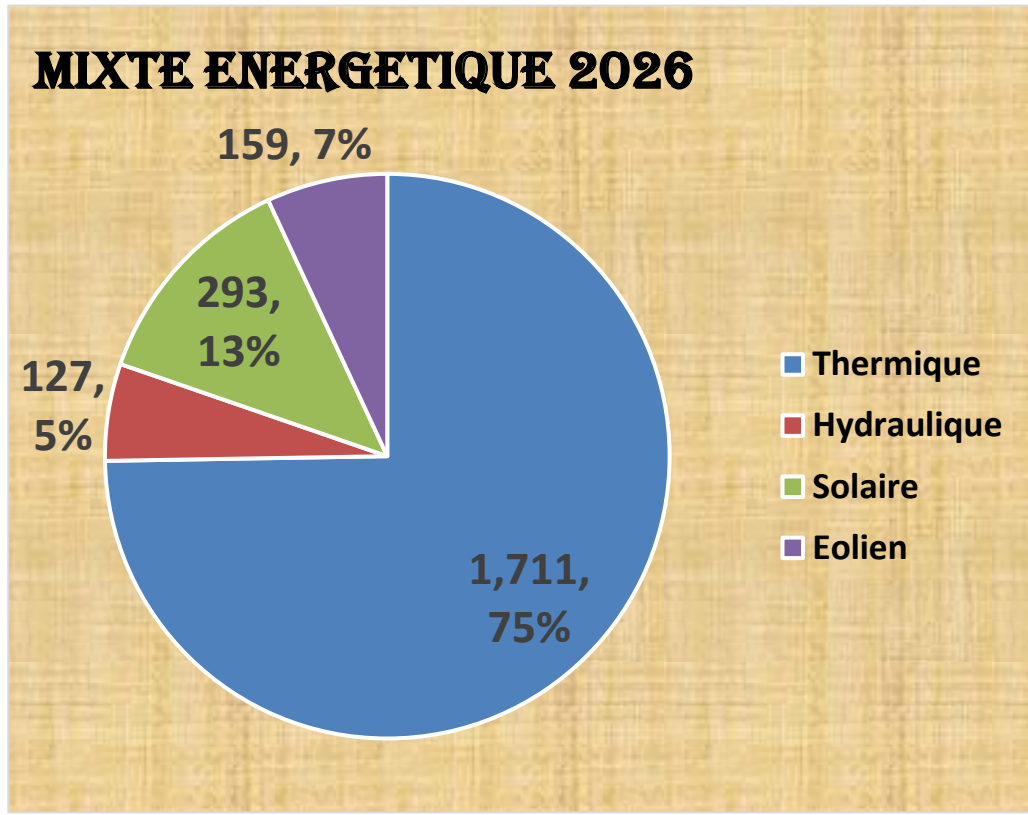
Sénégal - ESMAP

Italy Study Tour | Digital & Cyber

20-27 Mai 2026

Présentation de la situation énergétique (1/2)

En 2026, la parc de production de Senelec a une puissance installée de 2290 MW répartie comme suit:





175% de la puissance installée



213% Solaire



37% Eolienne



45% Hydraulique

Les Energies renouvelables occupent 29% de la puissance totale installée

Dans le mix énergétique, le Sénégal a un objectif d'atteindre 40% de renouvelable d'ici 2030.

Présentation de la situation énergétique (2/2)

- Données au 1^{er} trimestre 2026

1 654 760 <i>MWh</i>	16,54 % <i>du mix</i>	1 107 <i>MW</i>	55,67 <i>FCFA/kWh</i>
Production totale + 16,43 % par rapport à T1 2025	Part Energies Renouvelables (solaire + éolienne)	Pointe de consommation Données SENELEC	Coût variable de prod. Données SENELEC

Digitalisation de l'exploitation et de la maintenance

EMS

- Production
- Transport

ADMS

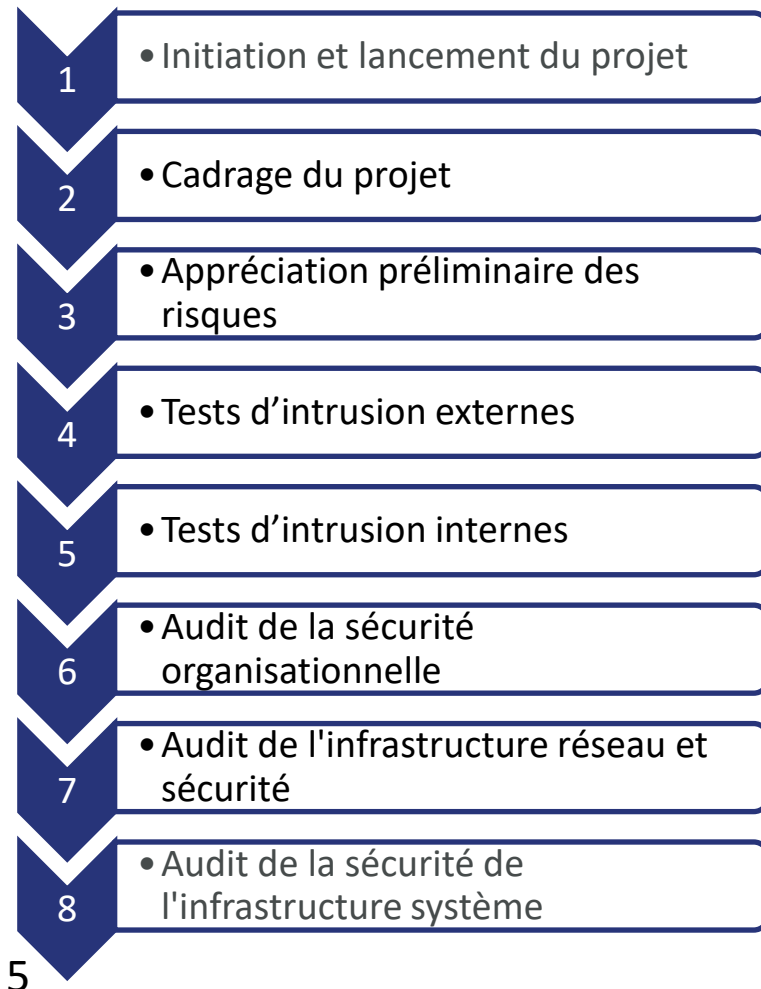
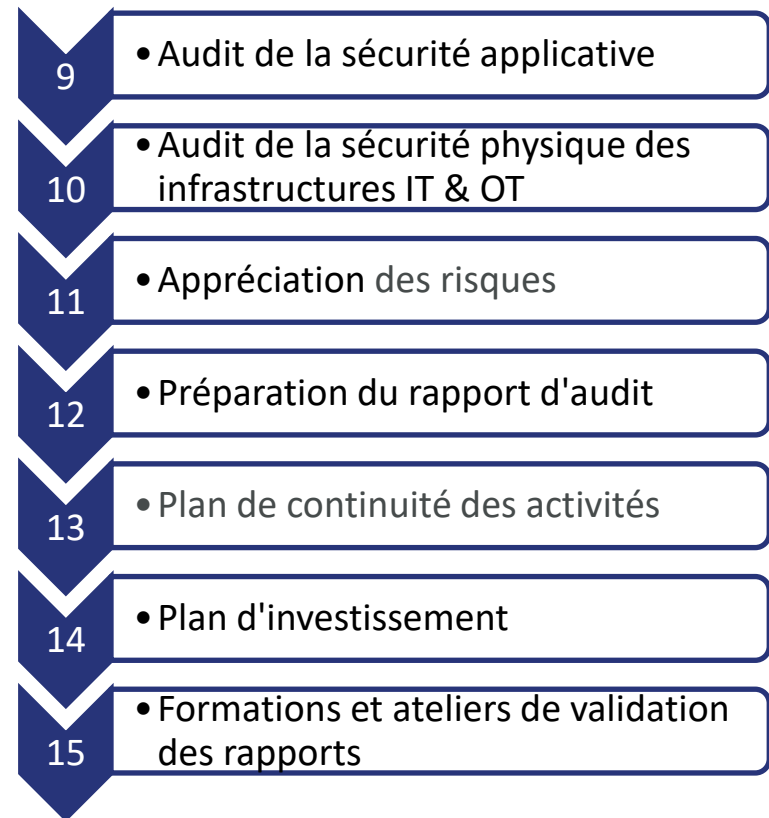
- Distribution

GMAO

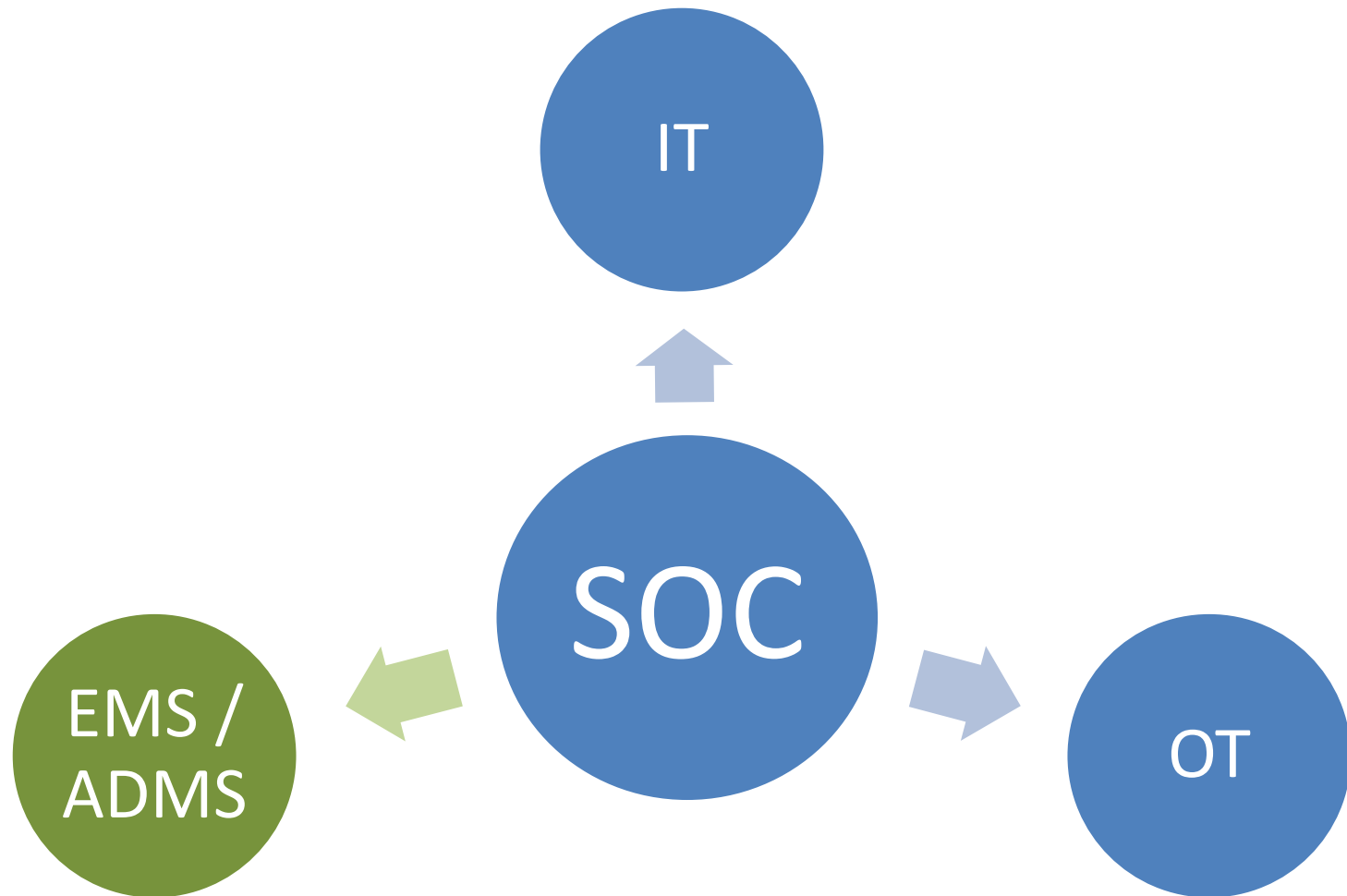
- Maintenance

Audit IT/OT

- Audit IT/OT réalisé par la Banque Mondiale



Interfaçage EMS et SOC



MERCI

