



**Ingénierie des Procédés- Etudes Générales**  
**Audits Energétiques- Cogénération**

## Etablissement de Service Energétique

### REFERENCES PARTNERS EN COGENERATION/TRIGENERATION/QUADRIGENERATION

N°	Client	Désignation du projet	Situation
1	Evaluation systèmes de cogénération	Evaluation des performances des systèmes de cogénération des sites suivants: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CARTHAGO CERAMIC</li> <li>• CARTHGAO GRES</li> <li>• BBM</li> <li>• TPAP</li> <li>• SOTIPAIER</li> <li>• AZUR</li> <li>• AEROPORT ENFIDHA</li> </ul>	Achevées
2	PolyClinique Amilcar	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération avec moteurs à gaz	Etude en cours
3	SIDENOR	Etude de faisabilité et assistance et préparation du cahier des charges d'un système de trigénération de 4MW	Etude en cours
	AEROPORT TUNIS CARTHAGE	Etude de faisabilité et assistance et préparation du cahier des charges d'un système de trigénération de 5 MW	Etude achevée
4	LA ROSE BLANCHE	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération de 5 MW	Etude achevée
5	AL KIMIA	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération de 4 MW	Mise en place en cours
6	ANME-PNUD	4 sessions de formation des industriels et bureaux d'études sur les technologies de cogénération et trigénération et mise à jour du guide sur la cogénération	Achevée
7	SGBIA Coca	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système	Etude et cahier des

	<b>Cola-Ben Arous</b>	de Quadri génération par moteur à gaz d'une puissance de 2 MW électriques	charges achevées- En cours de sélection du fournisseur
<b>8</b>	<b>Chlorine Derivative Industry</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération par moteur à gaz d'une puissance de 4 MW électriques	Etudes en cours
<b>9</b>	<b>TUNISIE OUATE</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération par moteur à gaz d'une puissance de 8 MW électriques	En cours d'installation
<b>10</b>	<b>SITEX</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération par moteur à gaz d'une puissance de 4 MW électriques	Commande matériel en cours
<b>11</b>	<b>CARTHAGE GRAINS</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération par moteur à gaz d'une puissance de 4 MW électriques	Etude approuvée par l'ANME. Mise en place en cours.
<b>12</b>	<b>CRYSTAL PET-Groupe CASTEL</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération par moteur à gaz d'une puissance de 20 MW électriques	Etude approuvée par l'ANME. Mise en place en cours.
<b>13</b>	<b>Aéroport Enfidha</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération par moteur à gaz d'une puissance de 4 MW électriques	Projet en cours d'exploitation
<b>14</b>	<b>AZUR</b>	<b>Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération par turbine à gaz d'une puissance de 3,5 MW électriques</b>	<b>En cours d'exploitation- visitable</b>
<b>15</b>	<b>NEJMA HUILE</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de cogénération avec moteur à gaz 1 132 kW	Projet en cours d'exploitation
<b>16</b>	<b>MAKLADA MPS</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération par moteurs à gaz d'une puissance de 4 MW électriques	En cours d'exploitation
<b>17</b>	<b>MAKLADA</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système	-Etude achevée et



We will be under the same roof

	<b>EL JEM</b>	de trigénération par moteurs à gaz d'une puissance de 2 MW électriques	approuvée par l'ANME -Mise en place en cours
<b>18</b>	<b>CARTONNERIE TUNISIENNE</b>	Etude de faisabilité et assistance technique pour la mise en place d'un système de cogénération par moteurs à gaz d'une puissance de 2 MW électriques	-Etude achevée et approuvée par l'ANME
<b>19</b>	<b>Briqueterie Bir MCHARGA</b>	<b>Etude de faisabilité d'un système de cogénération avec turbine à gaz 5 MWélc pour une briqueterie</b>	- Projet en cours d'exploitation
<b>20</b>	<b>CARTHAGO GRES</b>	<b>Etude de faisabilité d'un système de cogénération avec turbine à gaz 5 MWélc pour une briqueterie</b>	- Projet en cours d'exploitation
<b>21</b>	<b>VITALAIT</b>	Etude de faisabilité et assistance à la mise en place d'un système de trigénération par moteurs à gaz d'une puissance de 2 MW électriques	Etude approuvée par l'ANME Matériel en cours de démarrage
<b>22</b>	<b>ANME-PNUD</b>	3 études de faisabilité détaillée pour des systèmes de cogénération ( Tunisie –Ouate/Briqueterie Mazdour/SOMOCER/	Etudes achevées
<b>23</b>	<b>ANME-PNUD</b>	3 études de faisabilité détaillée pour des systèmes de cogénération ( VITALAIT/ DELICE/AL KIMIA/TUNISIE LAIT/COMPLEXE AL MAZRAA	-Etudes achevées -Projet AL MAZRAA en cours d'exploitation
<b>24</b>	<b>Formation</b>	Formation de plus 200 cadres et agents de maîtrise sur les systèmes de cogénération et trigénération ( Pour le compte de GIZ)	
<b>25</b>	<b>Guide</b>	Elaboration d'un guide sur la cogénération pour le compte de l'ANME	
<b>26</b>	<b>Guide</b>	Elaboration d'un référentiel technique et administratif sur la cogénération pour le compte de l'ANME	
<b>27</b>	<b>HOTEL YADIS IBN KHALDOUN-Tunis</b>	Etude de faisabilité détaillée d'un système de trigénération	Etude achevée