

Août 2009

San Luis Potosí, Mexique

Centre d'ingénierie, d'approvisionnement et de fabrication d'ABB au Mexique

Quelques faits au sujet d'ABB



- Un chef de file en technologies de l'énergie et de l'automatisation, bénéficiant d'une excellente position dans les marchés visés par ses secteurs d'affaires principaux
- Nous aidons nos clients à :
 - Améliorer la disponibilité, la qualité et la fiabilité de l'énergie électrique
 - Rehausser la productivité industrielle
 - Améliorer l'efficacité énergétique et réduire l'impact environnemental

Vision d'ABB



Figurant au nombre des plus importantes sociétés d'ingénierie au monde, nous aidons les clients à utiliser efficacement l'énergie électrique, à rehausser la productivité des industries et à réduire l'impact environnemental suivant une démarche de développement durable.

Énergie et productivité pour un monde meilleur

Mission d'ABB



Améliorer la performance

ABB aide ses clients à améliorer leur performance d'exploitation, la fiabilité de leurs réseaux ainsi que leur productivité, en plus d'économiser de l'énergie et de réduire leur impact sur l'environnement.



Innover

L'innovation et la qualité sont les principales caractéristiques de nos produits, de nos systèmes et de nos services.



Attirer les gens talentueux

ABB s'est engagée à attirer et à retenir des employés parmi les plus qualifiés et dévoués, de même qu'à leur offrir un environnement de travail positif et multiculturel.



Agir de façon responsable

Le développement durable, la réduction de l'impact environnemental et l'éthique commerciale sont au cœur de nos produits, de nos services et de nos activités.

ABB au Mexique

Histoire



- 1920 - Débuts de la société Brown Boveri
- 1928 - Ouverture de la société Asea
- 1947 - Boveri commence à fabriquer des panneaux de commande, des fours à induction et des commutateurs à haute tension (HT)
- 1962 - Asea commence à fabriquer des moteurs électriques, des commutateurs et des commandes de relais ainsi que des panneaux de protection
- 2008 - ABB commence son exploitation au complexe de San Luis Potosí
- 2009 - ABB célèbre l'ouverture officielle du complexe San Luis Potosí

ABB au Mexique

Histoire

- Complexe de fabrication et d'ingénierie
- ★ Services institutionnels d'ABB
- * Ventes et service après-vente
- Bureaux de la division robotique
- Bureaux de la division des produits d'automation



San Luis Potosí

Une équipe, une vision



- Environnement de type complexe construit sur un site de 240 000 mètres carrés
 - Deux usines de fabrication et un immeuble réservés aux services d'ingénierie, de gestion et de marketing
 - Cohébergement des cinq divisions d'ABB, échangeant les ressources, les talents et l'expertise
- Le complexe d'ABB à San Luis Potosí est la référence en matière d'excellence de l'exploitation, d'ingénierie, de gestion de la chaîne d'approvisionnement, de santé et sécurité et de logistique
- Le complexe d'ABB est situé dans la ville de San Luis Potosí, une charmante cité coloniale, où se trouve l'une des plus grandes universités du Mexique

San Luis Potosí

Main œuvre qualifiée



- Ingénieurs homologués
 - INFI90
 - Approche Six Sigma : ceinture verte et ceinture noire
 - APICS : BSCM
- ABB a conclu des ententes avec des universités et des écoles techniques du Mexique pour développer et attirer les meilleurs talents
 - Les écoles techniques produisent 4 500 techniciens diplômés par année, dont 40 % sont bilingues
 - Les universités locales et nationales produisent 3 500 ingénieurs diplômés chaque année.
- Taux de roulement de personnel faible; 1,8 %

Complexe San Luis Potosí

Emplacement stratégique



- Situé dans le principal corridor logistique du Mexique
- Situé dans une zone de libre-échange
 - Activités d'importation/exportation rapides et efficaces
- À proximité de divers moyens de transport : installations portuaires, ferroviaires et routières
- Près d'un aéroport international
 - Vols directs pour Dallas, Houston et San Antonio, Texas;
 - Vols directs quotidiens pour Mexico, Monterrey et Guadalajara, au Mexique
- La ville de San Luis Potosí affiche l'un des taux de criminalité les plus faibles du Mexique

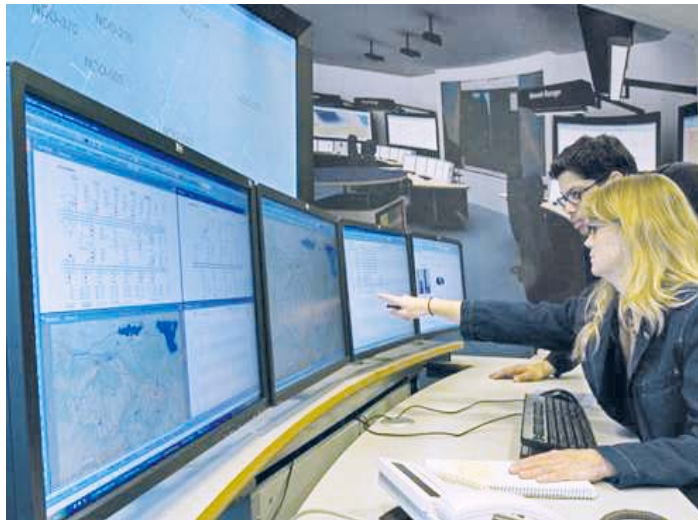


San Luis Potosí

Capacités de production

San Luis Potosí

Capacités de production



- Haute tension (HT)
 - Disjoncteurs à bain d'huile
 - Batteries de condensateur
- Produits à moyenne tension (MT)
 - Centres de commande de moteur
 - Appareillage
 - Évoluez
 - SafeGear
 - Appareillage à isolation au gaz
- Systèmes d'automatisation de poste électrique
 - Systèmes de commande, protection et surveillance de réseau

San Luis Potosí

Capacités de production



- Produits d'automation
 - Centre de commande de moteur à basse tension (BT)
 - Appareillage BT
- Automation de procédés
 - Services de fiabilité (centre de service à la clientèle)
 - Intégration de systèmes
 - Zone de mise en place pour l'assemblage des systèmes d'automation de procédés
- Produits de robotique
 - Robots industriels
 - Systèmes de soudure modulaire
 - Services de remise à neuf



Énergie et productivité
pour un monde meilleur^{MC}

