

### 3.2 PRODUCTION INTÉRIEURE

Les fabricants de pièces et de composants électroniques ont progressé en conséquence des programmes de remplacement des importations, lesquels visaient presque exclusivement à approvisionner les entreprises de produits électroniques de consommation. Ainsi, la substitution des importations à la production et la baisse de la proportion des éléments mexicains qui entrent dans la fabrication locale de produits dans tous les segments de l'industrie de l'électronique a eu des retentissements négatifs sur eux.

Depuis 1981, 19 fabricants de composants électroniques devant être incorporés dans des produits de consommation ont cessé toute production. Toutefois, le nombre total de fabricants n'a pas varié de façon appréciable parce que de nouvelles usines ont été établies en conséquence de la croissance dans d'autres secteurs. Des 32 entreprises repérées en 1988, 21 ont été récemment établies et 12 fabriquent des circuits imprimés devant être incorporés surtout dans les ordinateurs et dans le matériel de télécommunications. Il s'est produit une forte baisse du nombre d'emplois dans les entreprises locales de composants électroniques, parce que les nouvelles usines sont de petite taille.

A l'heure actuelle, la production locale de composants électroniques représente 17 % de la demande totale, proportion qui a diminué par rapport à celle de 23 % en 1987, à cause de la concurrence accrue exercée par les produits fabriqués à l'étranger. En 1989, la valeur de la production locale de composants électroniques s'est élevée à 54,6 millions de dollars, la part des exportations correspondant à 22,2 millions de dollars. Les produits fabriqués au Mexique comprennent notamment les câbles, les blocs d'alimentation, les pièces externes en métal et en plastique, le matériel d'emballage, les sous-ensembles électroniques, les circuits imprimés, les circuits intégrés, les vis, les condensateurs, les résistances, les potentiomètres, les diodes, les commutateurs et les transistors. Bon nombre de ces produits sont fabriqués par des entreprises étrangères exploitant des usines au Mexique, par exemple, les sociétés Motorola, Texas Instruments et Toshiba. Les pièces et les matières premières utilisées dans la production locale proviennent surtout de l'étranger.

### 4. UTILISATEURS FINALS

Les principaux utilisateurs finals des composants électroniques sont les entreprises locales d'informatique, de télécommunications, d'appareils électroniques de consommation et de machines de bureau. Chacun de ces quatre secteurs sera examiné de façon distincte ci-dessous.