

FUENTE: Cuentos de Investriciones Económicas, INVI.

INDICE DE BIENES	1960	1965	1970	1975	1960		1975		en % (e = 2/a)	en % (e = 2/a)	en % (e = 2/a)
					Empleo (T)	Dic. (S)	Empleo (T)	Dic. (S)			
BIENES NO DURADEROS:											
200-INDICE DE BIENES NO DURADEROS	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de alimentos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de bebidas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de textiles	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de muebles	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de otros bienes no duraderos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
BIENES DURADEROS:											
210-INDICE DE BIENES DURADEROS	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de maquinaria	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de transporte	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de otros bienes duraderos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
BIENES DE CAPITAL:											
220-INDICE DE BIENES DE CAPITAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de maquinaria	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de transporte	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria de otros bienes de capital	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL EN MONTERREY (1960 = 100)

CUADRO III-C

SECTOR DE ACTIVIDAD:

CAPITULO IV

RESUMEN Y CONCLUSIONES

Las principales industrias en Nuevo León eran, en 1975, las industrias metálicas básicas, la fabricación de productos minerales no metálicos, la fabricación de productos metálicos y de ensamblaje y reparación de maquinaria y equipo, la industria química y la de fabricación de alimentos.

Al dividir las industrias en subgrupos se encuentra que las más importantes son la fabricación de vidrio y productos de vidrio con 10,337 trabajadores, las industrias básicas del hierro y del acero con 10,028, la fabricación y ensamblaje y reparación de maquinaria con 8,997, la fabricación y ensamblaje de automóviles, autobuses, camiones y sus partes con 7,640, la fabricación de resinas y fibras sintéticas o artificiales con 5,890, la fabricación de ropa exterior con 5,962, la fabricación de productos a base de harina de trigo con 5,553, la fabricación de artículos de barro, loza y porcelana con 4,345 y la fabricación de productos alimenticios, diversos con 4,072 personas. En estos subgrupos se encuentran el 54% de los trabajadores de la industria de transformación.

CAPITULO IV

Al comparar 1975 con 1950 se encuentra que:

- a) El empleo en la industria de transformación aumentó 3.2 veces en el período, esto es, a una tasa promedio del 4.21.
- b) Entre las industrias que eran muy importantes en 1960 y que para 1975 habían perdido importancia relativa se en-

CAPITULO IV

RESUMEN Y CONCLUSIONES

Las principales industrias en Nuevo León eran, en 1975, las industrias metálicas básicas, la fabricación de productos minerales no metálicos, la fabricación de productos metálicos y de ensamble y reparación de maquinaria y equipo, la industria química y la de fabricación de alimentos.

Al dividir las industrias en subgrupos se encuentra que las más importantes son la fabricación de vidrio y productos de vidrio con 10,337 trabajadores, las industrias básicas del hierro y del acero con 10,028, la fabricación, ensamble y reparación de maquinaria con 8,997, la fabricación y ensamble de automóviles, autobuses, camiones y sus partes con 7,640, la fabricación de resinas y fibras sintéticas o artificiales con 6,890, la fabricación de ropa exterior con 5,962, la fabricación de Productos a base de harina de trigo con 5,663, la fabricación de artículos de barro, -loza y porcelana con 4,345 y la fabricación de productos alimenticios, diversos con 4,072 personas. En estos subgrupos se encontraban el 54% de los trabajadores de la industria de transformación.

Al comparar 1975 con 1950 se encuentra que:

- a) El empleo en la industria de transformación aumentó 3.2 veces en el período, esto es, a una tasa promedio del 4.8%.
- b) Entre las industrias que eran muy importantes en 1960 y que para 1975 habían perdido importancia relativa se en-

CAPITULO IV

RESUMEN Y CONCLUSIONES

Las principales industrias en Nuevo León eran, en 1975, las industrias metálicas básicas, la fabricación de productos mineros no metálicos, la fabricación de productos metálicos y de ensamblaje y reparación de maquinaria y equipo, la industria química y la de fabricación de alimentos.

Al dividir las industrias en subgrupos se encuentra que las más importantes son la fabricación de vidrio y productos de vidrio con 10,337 trabajadores, las industrias básicas del hierro y del acero con 10,058, la fabricación, ensamble y reparación de maquinaria con 8,997, la fabricación y ensamble de automóviles, autobuses, camiones y sus partes con 7,640, la fabricación de resinas y fibras sintéticas o artificiales con 6,890, la fabricación de ropa exterior con 5,982, la fabricación de productos a base de harina de trigo con 5,663, la fabricación de artículos de barro, loza y porcelana con 4,345 y la fabricación de productos alimenticios, diversos con 4,075 personas. En estos subgrupos se encuentran el 82% de los trabajadores de la industria de transformación.

Al comparar 1975 con 1950 se encuentra que:

- a) El empleo en la industria de transformación aumentó 3.5 veces en el período, esto es, a una tasa promedio del 4.8%.
- b) Entre las industrias que eran muy importantes en 1950 y que para 1975 habían perdido importancia relativa se en-

contran la industria de elaboración de bebidas, la fabricación de prendas de vestir, la industria textil y la del papel que fueron desplazadas por la industria química y la metal-mecánica.

c) Las industrias con mayor crecimiento en el período fueron la automotriz, la química, la de maquinaria y equipo eléctrico, la de hule y plásticos y la de productos metálicos. Las de menor crecimiento fueron la textil, la de muebles (no metálicos), la del papel y las de bebidas. La industria del tabaco no creció en personal, pero sí en producción.

d) Las industrias más grandes aumentan en concentración al compararlas con 1950. Así en 1975 las industrias metálicas básicas, la industria química y la fabricación de productos minerales no metálicos (vidrio y artículos de barro y porcelana) concentraban el 55.4% de los activos contra un 40.9% en 1950.

Al examinar la participación de la industria de transformación de Nuevo León en 1975 en la industria nacional se encuentra que en Nuevo León se ocupaba al 8.1% del personal, se producía el 9.9%, se tenía el 12.2% del capital invertido y se pagaba el 10.4% de las remuneraciones respecto al total nacional en la industria de transformación. El análisis por subgrupos industriales muestra que en la fabricación de vidrio y productos del vidrio se encontraba en Nuevo León en 1975 el 42% del personal ocupado del total nacional, el 33% de la fabricación de artículos de barro, loza y porcelana y el 30.5% de la fabricación de resinas y fibras sintéticas o artificiales. En general, se encuentra una especialización de Nuevo León en las industrias anteriores y en la industria metal-mecánica y de maquinaria de uso común o varias industrias.

Al estudiar la concentración en 1975 se encontró que gran parte de los activos (51%) se encontraba en los 34 establecimientos más grandes (considerándose tales los que ocupaban más de 750 personas). Esta concentración en los establecimientos más grandes también se daba en producción, inversión, remuneraciones, etc. Al comparar con el mismo tipo de establecimientos en las entidades industriales más grandes (Distrito Federal, Jalisco y Estado de México) se encuentra que la concentración en Nuevo León es mayor y que, al menos para 1975, la tendencia a una mayor concentración era mayor en Nuevo León que en las entidades citadas.

Para analizar los cambios en 1950 y 1975 y las diferencias entre Para fines de estudio se dividió a las industrias en tipo I y tipo II. En las de tipo I se encuentran las industrias de la fabricación de alimentos, bebidas, tabaco, ropa, textiles, calzado, de la madera y elcorcho, del papel y la editoria. En las de tipo II se encuentran las industrias química, refinación del petróleo y derivados del carbón, hule y plásticos, productos minerales no metálicos, metálicas básicas, productos metálicos, maquinaria y equipo, equipo de transporte y otras, siendo éstas (las del tipo II) las de mayor crecimiento en el período 1950-1975.

Se recurrió al análisis de regresión para encontrar las relaciones predominantes en cuanto a salarios, producción por activos, rendimientos y producción por trabajador. Los resultados obtenidos son los siguientes:

- a) Las industrias de mayor tamaño, las que tienen más capital por persona ocupada y las de mayor rendimiento son las que pagan mayores salarios.
- b) Las industrias de más personal ocupado por activo y las de mayor rendimiento son las que tienen mayor productividad - media del capital. El tamaño de la empresa no parece co-

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA II A 21

relacionarse con dicha productividad.

c) A fin de pronosticar la dirección de la industria se analizó el rendimiento (utilidades sobre activos). De acuerdo a los resultados obtenidos en las industrias tipo I tendería a crecer el tamaño de las empresas y en las tipo II la población ocupada por activo.

d) Al examinar la productividad del trabajo se encuentra que en las industrias tipo I ésta depende del tamaño.

Para analizar los cambios en 1950 y 1975 y las diferencias entre las industrias tipo I (alimentos, bebidas, tabaco, ropa, textiles, calzado, madera y corcho, papel y editorial) y las tipo II (química, hule y plásticos, minerales no metálicos, metálica básica y productos metálicos, maquinaria y equipo, equipo de transporte y otras), se recurrió al análisis de medias y promedios obteniéndose las siguientes variaciones en el período 1950-1975: aumenta la productividad media del capital, aumenta la proporción de las remuneraciones en el producto total y aumenta las remuneraciones por activo.

En cuanto a los resultados para las diferencias entre las industrias de tipo I y II se encuentra que las industrias de tipo II se caracterizaron en el período 1950-1975 porque aumentaron más - (que las de tipo I) sus salarios, en población por activo, sus activos por trabajador, sus remuneraciones por producto y sus remuneraciones por activo.

Por su parte las industrias de tipo I aumentaron más que las de tipo II en su producción por trabajador y por activo. En 1975 las industrias de tipo I tenían en promedio mayores rendimientos del capital y las de tipo II tenían una mayor tasa de crecimiento