

➤ **El establecimiento de nuevas empresas históricamente ha impulsado la economía de Silicon Valley.**

Entre el 1990 y el 2001, la industria de software de Silicon Valley creció por un 136 por ciento. Este crecimiento fue enteramente debido a nuevas empresas establecidas durante este tiempo. Sólo cuatro de las compañías en la lista de las primeras 40 empresas de tecnología de Silicon Valley en 1982 aún estaban en la lista de las primeras 40 del 2002 (Hewlett-Packard, National Semiconductor, Intel y Advanced Micro Devices). La mitad de las compañías en la lista del 1982 ya no existían en el 2002, mientras que más de la mitad de las compañías (21) en la lista del 2002 no habían sido fundadas en 1982.

➤ **Muchas de las empresas en Silicon Valley han sido “derivaciones”.**

Entre los 2,492 fundadores de empresas durante 1992-2001, muchos estaban empleados previamente en compañías establecidas o instituciones de investigación en la región: 117 de Hewlett-Packard, 101 de Sun Microsystems, 94 de Apple, 82 de IBM, 76 de Intel, 73 de Oracle y 71 de la Universidad de Stanford.

➤ **La industria de capital de riesgo del área también ha estimulado la economía de Silicon Valley.**

Un total de 159 empresas de capital de riesgo tienen sede o sucursales en Silicon Valley, y 85 empresas adicionales están localizadas en ciudades del Área de la Bahía tales como San Francisco y Oakland. En contraste, el estado de Massachusetts, que también es conocido por la abundancia de capital de riesgo, tiene sólo 94 empresas de capital de riesgo. Esta proximidad a empresas de capital de riesgo le ha permitido a las empresas emergentes de Silicon Valley obtener capital de riesgo a una edad más joven, completar más tratos de capital de riesgo y recaudar más dinero en cada trato. En el 2000, Silicon Valley recibió \$34.7 billones de inversión de capital de riesgo, un 32 por ciento del total de Estados Unidos (Figura 1). Aunque la inversión de capital de riesgo en Silicon Valley cayó a \$6.1 billones en el 2003, aún así formó un 33 por ciento del total para los Estados Unidos.

➤ **Aunque la economía de Silicon Valley fue afectada fuertemente por el fracaso de las empresas “punto com”...**

Entre diciembre del 2000 y diciembre del 2001, el condado de Santa Clara, el corazón de Silicon Valley, perdió un 10 por ciento de todos los empleos y perdió otro 8 por ciento para enero del 2003. Entre diciembre del 2000 y enero del 2003, la tasa de desempleo local aumentó de 1.3 a 9.1 por ciento. Aunque ésta cayó a un 5.5 por ciento en agosto del 2004, los empleos totales todavía estaban por debajo de lo que eran en enero del 2003 (Figura 2). En otras palabras, toda la reducción en la tasa de desempleo resultó de una reducción en la fuerza laboral cuando algunos de los desempleados dejaron de buscar trabajo.

➤ **... la evidencia sugiere que está rebotando.**

En agosto del 2004, los empleos mostraron crecimiento modesto en los condados de Santa Clara, San Mateo y Alameda (1.7%, 2.7% y 2.7%, respectivamente), rebotando de su baja absoluta que cada uno experimentó durante los 12 meses anteriores. Entre las primeras 150 compañías en Silicon Valley, un 61 por ciento (91 empresas) reportaron ganancias en el 2003, comparado con un 47 por ciento en el 2002 y un 36 por ciento en el 2001. El número de ofertas públicas iniciales (initial public offerings, IPOs) en Silicon Valley cayó de 50 en el 2000 a cinco en el 2002. Éste número rebotó un poco a siete en el 2003 y nueve IPOs se habían completado para el final del tercer trimestre del 2004. En los primeros dos trimestres del 2004, las inversiones de capital de riesgo aumentaron por un 26 por ciento a través del mismo periodo del año anterior.

Figura 1
Inversiones en Capital de Riesgo en Silicon Valley por Trimestre, 1995-2004

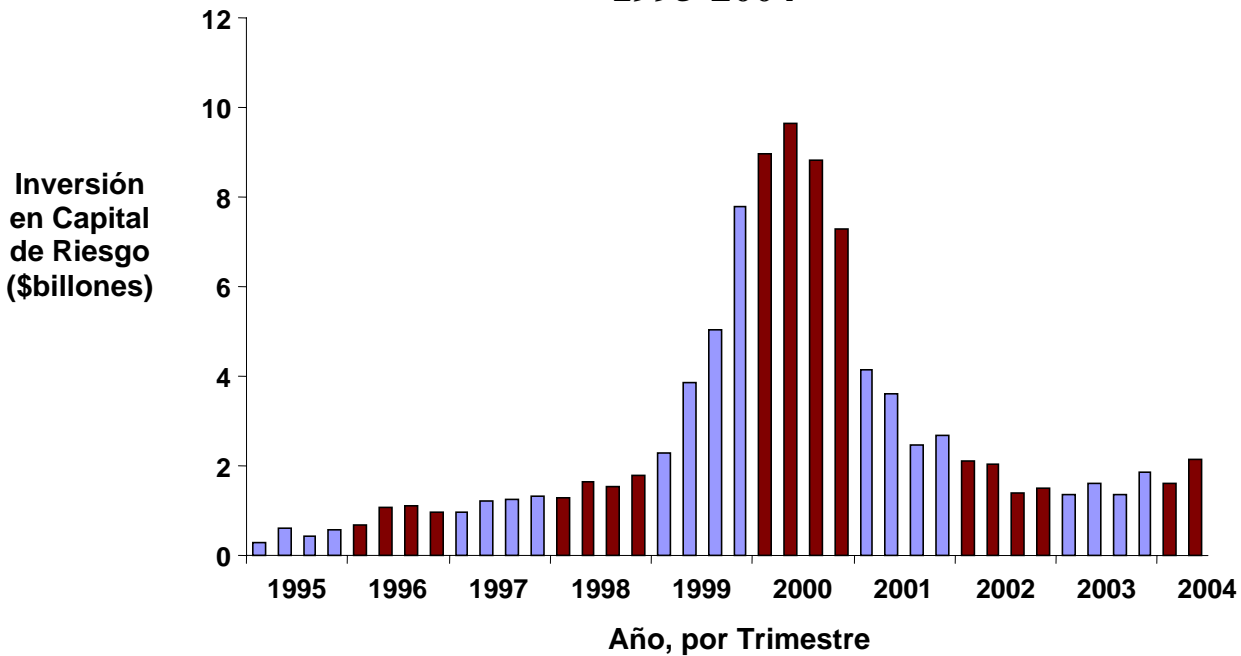
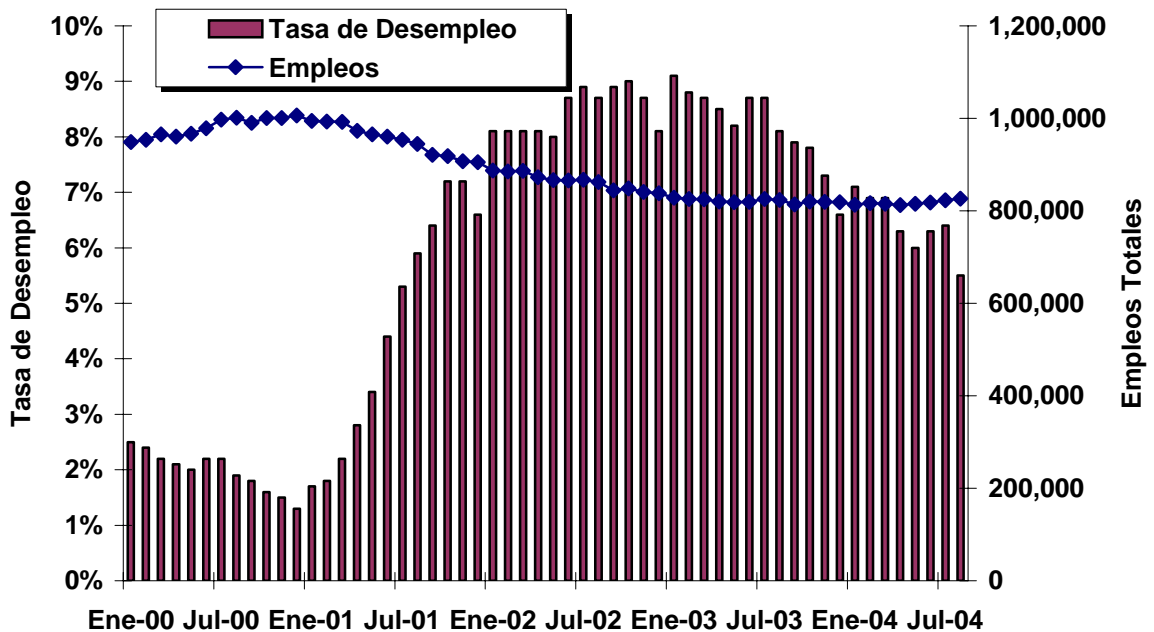


Figura 2
Tasa de Desempleo y Empleos Totales en el Condado de Santa Clara, California, Enero 2000-Agosto 2004



Fuentes: Departamento de Desarrollo de Empleos de California, Encuesta de PricewaterhouseCoopers/Venture Economics/National Venture Capital Association MoneyTree™, *San Jose Mercury News*, www.Hoovers.com, VentureOne.