

CHARLOTTE

Centro de la cuarta región más grande de fabricación del país

AUNQUE EN LOS ÚLTIMOS AÑOS SE HA HABLADO MUCHO acerca de la disminución de la fabricación estadounidense, la industria está viva y fuerte, e incluso crece, en y alrededor del Condado de Mecklenburg. Los números son impresionantes.

La zona de Piedmont Crescent de las Carolinas, que forma un arco que cruza Carolina del Norte y parte de Carolina del Sur, es la cuarta zona de fabricación más grande del país. Las 8944 empresas emplean aquí a más de 506 000 trabajadores, que producen más de 174 mil millones de dólares en bienes. Sólo otras tres regiones de los Estados Unidos (los Grandes Lagos, Nueva Inglaterra y California) producen más bienes que el Piedmont Crescent de las Carolinas.

Dentro de Piedmont Crescent, la región de Charlotte es la de mayor fabricación de Carolina del Norte. Aquí, las empresas producen 37 000 millones de dólares en bienes, en comparación con la cantidad de Greensboro con 31 000 millones de dólares y de Raleigh con 17 000 millones de dólares.

La zona metropolitana de Charlotte tiene 1926 empresas dedicadas a la fabricación que emplean a más de 75 520

LA ZONA METROPOLITANA DE CHARLOTTE ES POR LEJOS LA MAYOR MANUFACTURERA DENTRO DE CAROLINA DEL NORTE, PRODUCIENDO \$37 000 MILLONES EN BIENES.

trabajadores y pagan 3300 millones de dólares en sueldos. Estas empresas realizaron envíos por 37 000 millones de dólares en productos en el 2007, según el último censo económico.

En el 2010, la Employment Security Commission (Comisión de Seguridad Laboral) contó más de 29 260 trabajadores de fabricación en el Condado de Mecklenburg que producían 11 200 millones de dólares en bienes fabricados. Al menos la mitad del valor de estos bienes tenía un valor agregado. Esta industria es la parte vital que mantiene en funcionamiento al Condado de Mecklenburg y la zona del sudeste.

Charlotte captó a tiempo la fabricación

Carolina del Norte ha sido por mucho tiempo un fuerte estado dedicado a la fabricación. Desde las décadas de 1820 y 1830, la fabricación ayudó a que éste estado prosperara. A principios del siglo XIX, Charlotte era una villa rica de mucho movimiento, con operaciones comerciales e industriales de mucho éxito. A lo largo de décadas, la gente de Charlotte ha trabajado telares, ha construido automóviles Modelo T y misiles Titán, ha moldeado metales, ha encuadernado libros, ha producido alimentos y muchas otras cosas. Incluso en años recientes, casi un once por ciento de la fuerza laboral de Carolina del Norte ha trabajado en alguna fábrica, lo que ha convertido al estado en uno de los más industrializados del país.

Aunque muchas de las plantas textiles del Condado de Mecklenburg que alguna vez dominaron la industria hoy son llamativos lofts y oficinas al aire libre, la nueva era de la industria de Mecklenburg continúa manteniendo a Charlotte fuerte. Hoy en día, más de 1000 empresas llevan a cabo tareas industriales en el Condado de Mecklenburg. Van desde las compañías listadas



en Fortune 500, hasta operaciones emprendedoras que recién se inician, con un considerable potencial de éxito a largo plazo.

Damos la bienvenida a la nueva era de la industria

La fabricación en el Condado de Mecklenburg ha crecido y se ha diversificado a través de las décadas. Alguna vez considerada como líder en textiles, hoy la zona de Charlotte tiene innumerables empresas que se especializan en la fabricación inteligente y sofisticada, con metrología de precisión, tecnología optoelectrónica y biomédica que se desarrolla junto

Sueldo promedio por hora de trabajadores de producción en 2010

| MSA | |
|------------------|--------------|
| Atlanta | \$14,81 |
| Charlotte | 15,75 |
| Richmond | 15,77 |
| EE.UU. | 16,01 |
| Norfolk | 16,73 |
| Nashville | 16,91 |
| Cleveland | 16,86 |
| Philadelphia | 17,98 |
| Detroit | 19,81 |

Fuente: Oficina de estadísticas laborales, mayo 2010



con la fabricación tradicional como metales primarios y fabricados, maquinarias, químicos, plásticos, electrónicos, equipos de transporte, alimentos y bebidas.

De hecho, este condado tiene todos los tipos más importantes del segmento de fabricación, a excepción de la fabricación de productos de cuero.

La University of North Carolina Charlotte (Universidad de Carolina del Norte en Charlotte) está posicionada como una universidad de investigación de alto rango. La universidad creó el Charlotte Research Institute (Instituto de Investigación de Charlotte), que se enfoca a la investigación aplicada a la energía inteligente, la fabricación y la metrología de precisión, tecnología de negocios electrónicos, optoelectrónica y comunicaciones ópticas, biociencias y biotecnología.

Los fabricantes llegan a Charlotte para aprovechar nuestra fuerza laboral productiva y especializada. Charlotte es hogar del Central Piedmont Community College, la universidad comunitaria más grande del estado, y UNC Charlotte, la cuarta universidad más grande en el sistema UNC de 16 campus. Ambas ofrecen capacitación para trabajadores que incluye programas que pueden adaptarse a las necesidades de los empleadores. CPCC tiene múltiples ubicaciones de campus alrededor de Mecklenburg y también ofrece a las compañías programas de capacitación en el sitio.

La fabricación está cambiando. La tecnología aumenta la productividad y la sofisticación. Y cada año las Carolinas se hacen más atractivas para fabricantes tanto nacionales como extranjeros. Observe con detenimiento y encontrará que el paisaje de las Carolinas está salpicado de fabricantes de vehículos, una industria que se ha arraigado aquí en años recientes. La industria, que sembró raíces en el sudeste cuando Nissan y Toyota construyeron plantas en Tennessee y Kentucky en la década del ochenta, arrancó en las Carolinas cuando la BMW construyó en Greer, Carolina del Sur, una planta de ensamblaje en la década del noventa. Hoy en día, los dos estados son el hogar de cientos de plantas que suministran a las fábricas que hacen camiones, automóviles, autobuses y vehículos todo terreno.

En los años recientes Charlotte ha sido etiquetada como el capitolio energético del país debido a su crecimiento en compañías relacionadas con la energía, enfocadas en las energías ecológicas del futuro. Un informe reciente de la asociación de energía sostenible de Carolina del Norte posicionó a Charlotte como la segunda con mayor número de trabajos ecológicos en el estado.

La fabricación continúa siendo hoy en día muy fuerte

Carolina del Norte es el octavo estado más grande del país dedicado a la fabricación. No quedan dudas de las razones. Un estudio reciente de la University of North Carolina calculó que Carolina del Norte es el segundo estado más productivo de la nación entre los 20 estados más industrializados. Por cada dólar de costo de mano de obra, los trabajadores de Carolina del Norte añaden 5,04 dólares de valor.

Más allá de nuestros récords de productividad y fuerte ética laboral, la ley de Carolina del Norte permite que los trabajadores individuales decidan si desean pertenecer a un sindicato. Como resultado, Carolina del Norte tiene el porcentaje más alto del país de empleos de fabricación y también tiene la membresía a sindicatos más baja del país, que actualmente es sólo del 3,1 por ciento (en comparación con el 12,1 por ciento del promedio nacional). Los salarios promedio de producción de fabricación en la zona metropolitana de Charlotte son de 15,75 dólares por hora, muy por debajo del promedio nacional de 16,01 dólares.

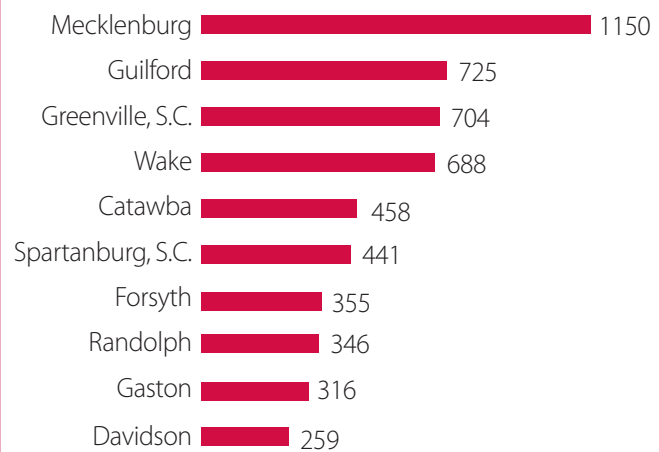
Somos una comunidad en crecimiento que atrae a trabajadores de calidad de todo el país y de todo el mundo. Las personas y las familias buscan en Charlotte su alta calidad de vida, el costo de vida razonable, las artes destacadas, los deportes de ligas mayores y las

abundantes oportunidades educativas y de progreso. Desde 2000, la fuerza laboral de Charlotte ha crecido un 16 por ciento. Para el mismo periodo, el empleo ha aumentado un 6 por ciento en comparación con el promedio de crecimiento nacional de menos del 1 por ciento.

Charlotte hace que sea más fácil hacer negocios

Los negocios vienen por la larga tradición de Charlotte de cooperación pública y privada. Los líderes de la ciudad trabajan muy de cerca con el sector privado cuando planifican el desarrollo y llevan a cabo grandes proyectos para el bienestar de Charlotte. Disfrutan de tasas impositivas favorables, de gobiernos que favorecen los negocios, de fuertes programas de capacitación para el trabajador y mucho más.

Primeros diez condados de Piedmont Crescent por número de fabricantes



Fuente: N.C. y S.C. E.S.C., 2010





©PATRICKSCHNEIDERPHOTO.COM

En especial, las empresas dedicadas a la fabricación se sienten atraídas por las grandes instalaciones de transporte y distribución que tiene la ciudad. El Charlotte Douglas International Airport (Aeropuerto Internacional Douglas de Charlotte, CLT), ubicado a menos de 25 minutos de la mayoría de los parques comerciales de Charlotte, es el hogar de la central más grande de US Airways, que ofrece servicios sin escalas a más de 170 ciudades diferentes, entre ellas París, Frankfurt, Múnich, Londres, Río de Janeiro, Roma y Toronto. El aeropuerto tiene el puesto número 40 de carga aérea en el país. Los 46 500 m² de espacio de almacenamiento del Charlotte Air Cargo Center le da a los fabricantes y a otras compañías un rápido acceso a las pistas, vías férreas y autopistas interestatales.

Nuestro sistema interestatal es un imán para las empresas que buscan enviar sus bienes rápida y fácilmente. La interestatal 77 (I-77) pasa a través de Charlotte y conecta a Miami con Cleveland, mientras que la interestatal 85 (I-85) se dirige hacia el sur a Atlanta y al norte a Washington, D.C. Sólo algunos minutos más

EL CONDADO DE MECKLENBURG CUENTA CON 1150 EMPRESAS DEDICADAS A LA FABRICACIÓN QUE EMPLEAN A 29 260 TRABAJADORES Y TIENEN UNA NÓMINA DE MÁS DE 1700 MILLONES AL AÑO.

allá del límite norte de Mecklenburg está la interestatal 40 (I-40) que vincula al este de los Estados Unidos con el oeste.

Charlotte también es una central del transporte por carretera. Más de 796 compañías de transporte y almacenamiento y 303 compañías de transporte por carretera consideran al Condado de Mecklenburg como su hogar. Los fabricantes favorecen nuestras amplias opciones para instalaciones de almacenamiento. Charlotte tiene más de 10,8 millones de metros cuadrados de espacio industrial. Casi 929 mil

Centros de fabricación líderes en el sudeste

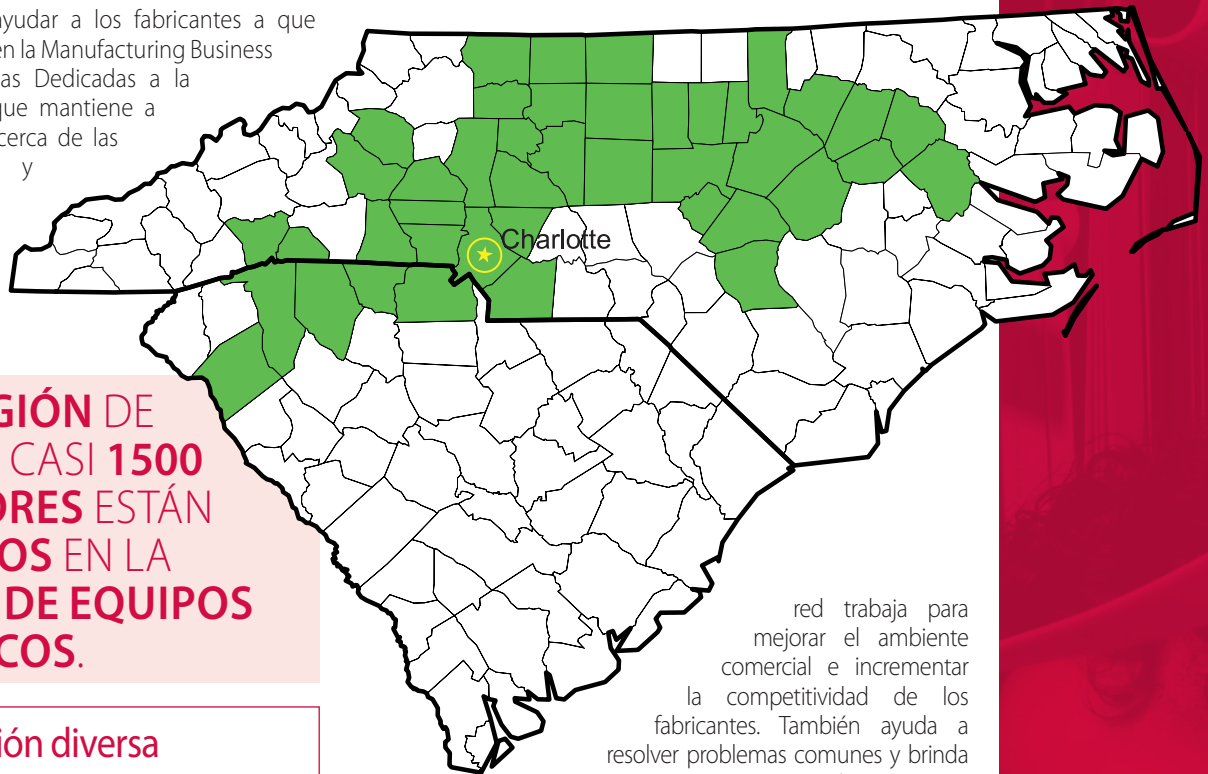
| Zona metropolitana | Nº de empresas | Empleados | Nómina (Miles de millones) | Valor agregado (Miles de millones) | Valor envíos (Miles de millones) |
|--------------------|----------------|-----------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Atlanta | 4312 | 161 018 | \$6,9 | \$25,5 | \$58,5 |
| Tampa | 2323 | 65 945 | 2,7 | 9,3 | 18,6 |
| Charlotte | 1926 | 75 520 | 3,3 | 22,7 | 37,0 |
| Nashville | 1583 | 74 547 | 3,1 | (R) | (R) |
| Orlando | 1473 | 43 017 | 2,1 | 7,9 | 14,0 |
| Richmond | 1035 | 42 516 | 2,2 | 14,3 | 22,8 |
| Memphis | 1017 | 43 692 | 2,0 | 8,2 | 22,4 |
| Norfolk | 1000 | 57 622 | 2,6 | 8,1 | 16,1 |

(R) = Revelado Fuente: U.S. Census Bureau — 2007 Census of Manufacturing, 2010

metros cuadrados están disponibles para alquiler o compra inmediata.

Tenemos recursos para ayudar a los fabricantes a que sobresalgan, los cuales incluyen la Manufacturing Business Alliance (Alianza de Empresas Dedicadas a la Fabricación) de la cámara, que mantiene a los fabricantes informados acerca de las iniciativas locales, estatales y federales que impactan las operaciones de fabricación y sirve de portavoz para las necesidades y preocupaciones de los fabricantes. Esta poderosa

La región de fabricación de Piedmont



EN LA REGIÓN DE CHARLOTTE, CASI 1500 TRABAJADORES ESTÁN EMPLEADOS EN LA FABRICACIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS.

Fabricación diversa

Zona metropolitana de Charlotte-Gastonia-Concord (solamente condados de Carolina del Norte)

| NAICS | | No. Empresas | No. Empleados |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|
| 311 | Alimentos | 101 | 7370 |
| 312 | Bebidas | 16 | 1759 |
| 313 | Textiles | 65 | 4234 |
| 314 | Productos textiles | 46 | 706 |
| 315 | Prendas de ropa | 26 | 566 |
| 321 | Madera | 53 | 1279 |
| 322 | Papel | 52 | 1880 |
| 323 | Impresión | 207 | 2430 |
| 324 | Derivados del petróleo y carbón | 6 | 270 |
| 325 | Químicos | 115 | 3290 |
| 326 | Plásticos y gomas | 72 | 4854 |
| 327 | Minerales no metálicos | 93 | 1602 |
| 331 | Metales primarios | 31 | 2602 |
| 332 | Metales fabricados | 318 | 6263 |
| 333 | Maquinaria | 204 | 6591 |
| 334 | Computadoras y electrónicos | 61 | 3249 |
| 335 | Equipos eléctricos | 31 | 938 |
| 336 | Transporte | 72 | 3516 |
| 337 | Muebles | 83 | 1716 |
| 339 | Varios | 142 | 2982 |
| Total | | 1801 | 58 038 |

Fuente: Comisión de Seguridad en el Empleo 2010

red trabaja para mejorar el ambiente comercial e incrementar la competitividad de los fabricantes. También ayuda a resolver problemas comunes y brinda una guía práctica acerca de las formas en que los fabricantes pueden mejorar.

La zona franca de Charlotte, que permite la entrada de bienes provenientes del extranjero sin aranceles y su utilización en la fabricación de un producto, es una de las más grandes en el estado. El capítulo Charlotte de la North Carolina World Trade Association (Asociación de Comercio Mundial de Carolina del Norte), que promueve el comercio internacional, es uno de los más grandes del país. La Manufacturing Extension Partnership (Sociedad de Extensión de Fabricación), una red nacional que ayuda a los pequeños fabricantes a competir globalmente, participa en forma activa en Charlotte y en toda Carolina del Norte. Y el US Export Assistance Center (Centro de Ayuda a las Exportaciones de los EE.UU.) ayuda a muchas empresas locales a navegar en asuntos de comercio internacional.

Cada día, productos diseñados y fabricados en Charlotte se envían a mercados en todo el país y en todo el mundo.

Con esta poderosa fuerza laboral, de infraestructura de operación y distribución, clima favorable para los negocios y más, no es ninguna sorpresa que cada vez más fabricantes elijan a Charlotte como su hogar. En base a los reportes de negocios nuevos y expandidos de la Cámara de Comercio de Charlotte tanto en 2009 como en 2010, se crearon más trabajos en manufactura que en cualquier otro sector industrial. Estos anuncios incluyeron compañías como ABB, Bluestar Silicones, Celgard, CoaLogix, Diagnostics Devices, GeoPlastics y Siemens Energy.

charlotte
CHAMBER

CHARLOTTE
USA