

Nombre _____ Fecha _____

Indicaciones: Utiliza tu libro de estudios sociales, la computadora y cualquier otro recurso que esté a tu disposición para marcar correctamente este mapa de Texas.

Ciudades: Mira los nombres de las ciudades que aparecen en el mapa. Calcula sus poblaciones.

Traza un círculo **azul** en la ciudad con la población menor de 100.000 habitantes.

Traza un círculo **naranja** en las ciudades cuyas poblaciones sean más de 100.000 pero menor de 200.000 habitantes.

Traza un círculo **café** en la ciudad cuya población esté entre 500.000 y 999.999 habitantes.

Traza un círculo **rojo** en las ciudades cuyas poblaciones sean más de 1 millón pero menos de 2 millones de habitantes.

Traza un círculo **violeta** en la ciudad cuya población sea más de 2 millones de habitantes.

Sombrea las regiones montañosas con **verde**.

Sombrea el Golfo de México con **azul**.

Coloca el nombre de la ciudad que corresponde a los siguientes puntos de interés: la NASA, el Álamo, la capital del Estado



Name _____ Date _____

Indicaciones: Utilizando el mapa de A1, trabaja individualmente o en grupos para analizar tus datos e investigar:

1. Elige tres ciudades del mapa. ¿Qué es lo que hace que cada una de estas ciudades sea especial?

a. _____

b. _____

c. _____

2. Selecciona una de las ciudades de 1a–c de arriba y lista tres trabajos que podrían encontrarse en esta ciudad pero que sería menos probable encontrar en otras ciudades. Prepara una breve explicación de por qué.

Houston – población: 2,099,451

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Geólogo/Geocientífico	Maestría	\$128,190.00	310
Ingenieros	Licenciatura	\$94,155.00	2,245
Desarrollador de Software	Licenciatura	\$91,478.00	635
Enfermeros Certificados (RNs)	Formación técnica	\$71,614.00	2,470
Operario de Planta Química	Diploma de escuela secundaria	\$68,474.00	195
Contadores y Auditores	Licenciatura	\$64,854.00	1,155
Técnico en Radiología	Formación técnica	\$54,642.00	215
Oficial de Policía	Formación técnica	\$49,782.00	480
Plomeros, Montadores de tuberías y Montadores de calderas de vapor	Diploma de escuela secundaria	\$49,088.00	520
Maestros	Licenciatura	\$45,651.00	7,365
Electricista	Diploma de escuela secundaria	\$44,574.00	655
Soldador	Capacitación en un oficio	\$35,294.00	830

Dallas – población: 1,197,816

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Desarrollador de Software	Formación técnica	\$87,025.00	715
Contadores y Auditores	Licenciatura	\$66,099.00	745
Enfermero Certificado	Formación técnica	\$63,845.00	1,005
Maestro	Licenciatura	\$42,799.00	2,440
Representante de Servicio al Cliente	Diploma de escuela secundaria	\$32,374.00	2,305

Austin – población: 790,390

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Analista de Sistemas de Computación	Licenciatura	\$79,224.00	265
Contadores y Auditores	Licenciatura	\$69,465.00	245
Enfermero Certificado	Formación técnica	\$60,942.00	420
Maestro	Licenciatura	\$42,444.00	890
Representante de Servicio al Cliente	Diploma de escuela secundaria	\$30,135.00	755

Lufkin – población: 35,067

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Enfermero Certificado	Formación técnica	\$53,750.00	100
Maestro	Licenciatura	\$38,774.00	315
Soldadores	Capacitación en un oficio	\$33,859.00	30
Oficial de Policía	Diploma de escuela secundaria	\$33,154.00	45
Especialista en Agricultura y Ganadería	Diploma de escuela secundaria	Privado	140

Midland – población: 136,872

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Enfermero Certificado	Formación técnica	\$67,265.00	130
Contadores y Auditores	Licenciatura	\$56,869.00	70
Maestros	Licenciatura	\$42,889.00	435
Operadores de Unidades de Servicio, Petróleo, Gas y Minería	Diploma de escuela secundaria	\$36,115.00	70
Conductores de Camiones	Diploma de escuela secundaria	\$32,480.00	115

Abilene – población: 117,063

Empleo	Educación necesaria	Paga/salario	Vacantes Anuales de Empleos
Enfermero Certificado	Formación técnica	\$52,421.00	135
Contadores y Auditores	Licenciatura	\$45,172.00	35
Maestro	Licenciatura	\$40,467.00	245
Conductores de Camiones	Diploma de escuela secundaria	\$32,341.00	65
Especialista en Agricultura y Ganadería	Diploma de escuela secundaria	Privado	310

Mira las zonas que tienen poblaciones chicas. ¿Qué observas acerca de los empleos que necesitan esas zonas? ¿Por qué piensas que ves eso?

¿Qué semejanzas ves entre todas las ciudades?
¿Por qué piensas que es así?

¿Por qué piensas que Midland y Abilene necesitan operadores de petróleo y gas?

¿Los lugares de interés, tales como la capital del Estado, el Álamo y la NASA tienen algún impacto sobre las necesidades de trabajo en las ciudades en donde están ubicadas? Si es así, ¿cuál es el impacto? Y si no fuese así, ¿por qué no impactan?

¿Por qué piensas que Houston necesita trabajadores especializados para las refinerías de petróleo?

Mira las zonas que tienen grandes poblaciones. ¿Qué observas acerca de los empleos que se necesitan en esas ciudades? ¿Por qué piensas que es así?

Nombre _____ Fecha _____

Ocupaciones / Trabajos en la Región de la Costa del Golfo

Indicaciones: Visita el sitio web, wrksolutions.com/whenigrowup e investiga una de las ocupaciones. Después de ver el video acerca de esa ocupación, consulta el sitio web de Workforce Solutions, wrksolutions.com/jobs/focuson.html. Usa sus guías "Focus On" que te ayudarán con tu investigación.

Puedes utilizar esta tabla para facilitar tu investigación.

La ocupación que estoy investigando es _____.

Pregunta	Respuesta	Observaciones adicionales
¿Qué hace la persona que tiene esta ocupación?		
¿Qué educación necesita esta persona?		
¿Cuál es el salario que se recibe en este empleo?		
¿Por qué piensas que esta ocupación es importante?		
¿Cómo piensas que sería la Región de la Costa del Golfo sin esta ocupación?		

Estimados Padres:

En la escuela, hemos estado estudiando cómo impacta la geografía en la economía en relación a los empleos. La parte final de nuestra unidad consiste en escribir una composición persuasiva para convencer a alguien que tome uno de los empleos más necesitados en nuestra región de la Costa del Golfo. Nuestro Proyecto de Enlace entre la Escuela y el Hogar se enfoca en cómo los adultos eligen las ocupaciones.

Los alumnos necesitan entrevistar a 3 adultos para averiguar cómo eligen sus empleos. Luego, ellos necesitarán analizar esa información para elaborar una lista de 5 consejos prácticos dirigidos a otros alumnos para que los tengan en cuenta cuando piensen en buscar una ocupación.

Les agradecemos su ayuda en preparar a sus niños para las decisiones que habrán de tomar en el futuro.

Atentamente,

El maestro de sus niños