I'm not a robot

Skip to content En el sentido literal, la concentración demográfica de la expresión designa el fenómeno de la convergencia y el crecimiento de la población en los centros de una región geográfica, ya sea una entidad política-administrativa (provincia, región institucional, nación) o un territorio marcado por la combinación homogénea de otros elementos (historia, caracteres físicos, equipos funcionales, etc.). Sin embargo, en el sentido figurado, la misma expresión se utiliza para informar el nivel de urbanización alcanzado por la región geográfica y, por lo tanto, para definir la organización territorial del asentamiento y el desarrollo socioeconómico que ocurrió dentro de ella. La desconcentración demográfica informa los fenómenos opuestos de la disminución demográfica de los centros regionales; No necesariamente, como se verá, de los niveles de urbanización, mucho menos de los indicadores económicos que los acompañan. La medida convencional de la concentración demográfica está constituida por el «grado de concentración», que expresa, para las diferentes clases dimensionales de centros urbanos, o para su totalidad, la participación de la población se estableció en ellos en la población total de la región. Los altos niveles de concentración demográfica son, por ejemplo, aquellos que recolectan el 80% de la población regional en las clases dimensionales de los centros con más de 10,000 habitantes. Esto ocurre para regiones de diferente escala, como la europea, en el noreste de los Estados Unidos, las regiones del norte y centro de Italia, o de las regiones del sudeste asiático. La presencia, dentro de la región, de una o incluso más áreas metropolitanas, o de la ciudad con población que excede las 500,000 unidades, también es un indicador que testifica directamente la concentración demográfica. El grado, o el nivel de concentración se considera en las estadísticas como una medida de distanciamiento o desigualdad que se manifiesta en la distribución de un fenómeno. Para fortalecer la representación de estas características, esta disciplina a menudo propone el uso del índice de concentración llamado SO que se relaciona con las variables utilizadas en el cálculo del grado de concentración regional con aquellos similares a escala nacional. El índice tomará el valor 1 cuando el nivel de concentración regional será igual al nacional; mayor o menor que 1 cuando la concentración regional excede o no alcanza la nacional. Dado que la concentración demográfica es un fenómeno que tiene lugar con el tiempo, otra medida significativa es la de la variación demográfica de los centros o clases de centros, expresados por el porcentaje de variación de su población entre dos fechas diferentes. El índice de crecimiento alométrico, que se relaciona con el porcentaje de la variación de los centros regionales con el de los omólogos centros nacionales, finalmente ofrece una medida efectiva de la diferente velocidad que distingue el crecimiento de la población urbana en la región considerada. ¿Qué es la concentración y dispersión dela población? Distribución de la población, distribución de los residentes o un cierto grupo de población de una habitación en su subareas en un tiempo específico. En comparación con la densidad de población, en la que el estrés del espacio por parte de los humanos está en primer plano, los análisis en la distribución de la población tienen en cuenta la distancia entre los residentes. Existen numerosas opciones para escribir patrones espaciales, de los cuales las cuatro formas básicas se muestran en la Figura 1. La dispersión significa una propagación de los residentes a través del área de examen que puede distribuirse de manera uniforme o aleatoria. La concentración de la población significa una compresión de personas en una subareas (centralizada) o varias (descentralizadas). La Figura 2 muestra la densidad de población en el continente ideal y en la distribución de acuerdo con los niveles de altura. La distribución de la población en una habitación también se puede mostrar con tarjetas de fidelización de puntos. La Figura 3 ilustra la influencia de la situación del tráfico, la estructura económica y las metrópolis sobresalientes. La concentración predominante de residentes extranjeros en las aglomeraciones en Alemania Occidental se refiere a los antecedentes de los caminatas de los trabajadores invitados y al proceso de difusión de empleo de trabajadores extranjeros, que está progresando de sur a norte, que fue controlada por la jerarquía del sistema de la ciudad y efectos del vecindario. Hay numerosos métodos disponibles para analizar la distribución de la población: potencial de población, enfoque de población, disimilitud, índice de concentración y segregación, cociente de ubicación y curva de Lorenz. Si tiene comentarios de contenido en este artículo, puede informar al equipo editorial por correo electrónico. Leemos su carta, pero le pedimos su comprensión de que no podemos responder a todos. Manténgase al día con nuestro boletín gratuito: ¡cinco veces a la semana de martes a sábado! Puede darse de baja de nuestros boletines en cualquier momento. Puede encontrar información sobre nuestro manejo de sus datos personales en nuestra declaración de protección de datos. ¿Qué es la concentración y dispersión de la población? Los índices de concentración, a diferencia de los índices de dispersión, se utilizan en estadísticas para verificar la presencia de un fenómeno en una distribución de datos. Por ejemplo, puede preguntarse cómo se distribuye la riqueza entre las personas de una población. Estos índices, por lo tanto, miden el nivel de concentración del fenómeno analizado. Se dice que una variable se equidistribuye si cada individuo tiene la misma cantidad del promedio; Mientras, se dice que la concentración es máxima si solo un individuo no tiene toda la cantidad y otros nada. Damos una notación que nos hará cómodos más tarde para calcular los índices. Denotamos con $ x_1, x_2, dots, x_n $ la cantidad de carácter para cada una de las unidades estadísticas de $ n $ ($ i = 1, dots, n $) y suponga que ya están aumentando de una manera cada vez mayor, es decir: $ $ x_1 le x_2 le dots le x_n $$ Denotamos con $ a_i $ la cantidad del personaje propiedad de las unidades más pobres: $$ a_i = x_1+x_2+ dots+x_i = sum limits_ {j = 1}^ix_j $$ y con $ a $ l ‘Cantidad total del carácter de todas las unidades estadísticas: $$ a = x_1+x_2+ dots+x_n = sum limits_ {j = 1}^nx_j $$ Llamamos con $ Q_i $ la cantidad relativa del personaje propiedad de las unidades más pobres de $ más pobres y con $ p_i $ la cantidad relativa del personaje propiedad de las unidades más pobres en el caso (hipotético) de equidistribución: $$ begin {eqnarray} q_i & = & franc {a_i} {a} \ p_i & = & franc {i} {n} end {eqnarray} $$ Para tener un índice sintético, el índice de concentración de Gini se usa mediante la siguiente fórmula: $$ bbox [#ffffff, 5px, border: 2px sólido #ff6600] {g = franc { sum limits_ {i = = 1}^{n-1} (p_i-q_i)} { sum limits_ {i = 1}^{n-1} p_i} = 1- fracc { sum limits_ {i = 1}^{n – 1} q_i} { sum limits_ {i = 1}^{n-1} p_i}} $$ ¿Qué es la dispersión de la población? Las estrategias de investigación pueden ser aleatorias (predominantemente pasivas) o exploratorias (predominantemente). Uno de los enfoques consiste en modelar el movimiento del individuo como un desplazamiento aleatorio: el camino de un organismo se descompone de acuerdo con la longitud y los ángulos de rotación de sus movimientos y permite el acceso a su velocidad de movimiento. Pero a menudo la dirección del primer movimiento a menudo influye en la del vecino, por lo que no habría un desplazamiento completamente aleatorio [1]. Durante el movimiento entre las parcelas, el individuo puede usar pistas [1] para identificar la dirección y la proximidad del hábitat apropiado que puede reducir el tiempo de investigación y potencialmente aumentar el éxito de la dispersión. Los sistemas de detección de índices pueden proporcionar información sobre la calidad de una parcela desconocida. La capacidad de detectar señales ambientales (por ejemplo, gracias al olfato, la visión en animales o la humedad y la temperatura para las semillas) varía entre las especies, así como el tipo de información analizada. El rango de percepción de un organismo, es decir, las pistas que se pueden detectar y la distancia a la que están, determina la importancia de cada índice en la interferencia. Otros índices, no detectables de forma remota, solo se pueden percibir una vez que el parche localizado también se puede usar en el momento de la inmigración. Una estrategia de atracción de la misma especie puede ser adaptativa si los individuos reciben ventajas directas a la presencia de congéneres, como un riesgo de depredación diluida, por ejemplo. Por el contrario, la presencia de congéneres puede generar costos de población de alta densidad en caso de competencia [1]. Como hemos visto anteriormente, la dispersión es un proceso importante para la supervivencia de especies y poblaciones. El fenómeno de la vicarianza es la separación de una población ancestral en varias poblaciones que siguen el aislamiento genético o geográfico suficientemente largo que evita cualquier dispersión entre dos poblaciones. Estos dos procesos son un motor importante de la especificación (dos nuevas especies aparecen de la misma especie ancestral), por lo tanto, no es sorprendente que la dispersión evolucione con el tiempo. Hoy en día, las actividades humanas tienen muchos impactos en las poblaciones en particular a través de la pérdida de vivienda y su fragmentación, pero también el cambio climático global. Desde el desarrollo de los intercambios del mundo, también ha habido una explosión en el número de especies invasoras (a menudo con una alta capacidad de dispersión). Algunos trabajos también están tratando de comprender su funcionamiento observando entornos desfavorables para su instalación. Por lo tanto, las sociedades humanas permiten que ciertas especies aumenten significativamente su capacidad, pero sobre todo su distancia de dispersión, mientras que, por el contrario, privan a muchas especies de esta posibilidad de dispersarse al hacer que el medio ambiente sea insuperable. Por lo tanto, la comprensión de la dispersión está en el corazón de numerosas obras, particularmente en el campo de la conservación, donde las técnicas, como la restauración de la conectividad por corredores ecológicos o migraciones asistidas de especies, intentan reconstruir entornos que conducen a la supervivencia de las poblaciones a largo plazo. Sin embargo, las soluciones propuestas no siempre funcionan en el sentido esperado: los corredores pueden facilitar la llegada de nuevos depredadores para individuos de una población aislada e inducir un efecto negativo en lugar de beneficioso. ¿Qué causa la concentración de la población? Sabemos que para que dos moléculas reaccionen entre sí, primero deben contactarse entre sí. Pensamos en ese contacto como una «colisión». Cuantos más móviles sean las moléculas, más probabilidades tendrán de colisionar. Además, cuanto más cerca están las moléculas, más probabilidades tendrán de colisionar. En los siguientes dibujos, las moléculas están más juntas en la imagen a la derecha que en la imagen a la izquierda. Las moléculas tienen más probabilidades de chocar y reaccionar en la imagen a la derecha. Podríamos describir los dos dibujos anteriores en términos de densidad de población. Ambos dibujos parecen ofrecer la misma cantidad de espacio, pero tienen diferentes cantidades de moléculas en ellos. La diferencia se parece mucho a la diferencia entre las densidades de población humana en varios lugares del mundo. Algunos lugares, como la Ciudad de México o Tokio, están muy llenos; Tienen altas densidades de población. Algunos lugares, como el Outback australiano o el Ártico canadiense, tienen bajas densidades de población. ¿En qué lugar crees que es probable que te encuentres con otra persona: el Upper East Side de la ciudad de Nueva York o 75 grados al norte, 45 grados West, Groenlandia? Clasifique los siguientes lugares en términos de densidad de población (el número de personas por kilómetro cuadrado). A veces, muchas personas viven en un área pequeña, y la densidad de población es alta. A veces, la población es grande, pero el área también lo es. La densidad de la población depende de dos factores diferentes: el número de personas y el área en la que se extienden. ¿Cuáles son los problemas de la concentración de población? La población del mundo, ahora algo superior a tres mil millones de personas, está creciendo en aproximadamente dos por ciento al año, o más rápido que en cualquier otro período de la historia del hombre. Si bien ha habido un aumento constante del crecimiento de la población durante los últimos dos o tres siglos, ha sido especialmente rápido durante los últimos 20 años. Para apreciar el ritmo del crecimiento de la población, debemos recordar que la población mundial se duplicó en aproximadamente 1,700 años desde la época de Cristo hasta mediados del siglo XVII; Se duplicó nuevamente en aproximadamente 200 años, se duplicó nuevamente en menos de 100 y, si la tasa actual de aumento de la población permaneciera constante, se duplicaría cada 35 años. Además, esta tasa sigue aumentando. Sin duda, la tasa de aumento no puede continuar creciendo mucho más. Incluso si la tasa de mortalidad caiga a cero, en el nivel actual de reproducción humana, la tasa de crecimiento no superaría mucho el tres y medio por ciento en el año, y el tiempo requerido para que la población mundial no caiga no caería Mucho menos de 20 años. Aunque el dos por ciento actual al año no suena como una tasa de aumento extraordinaria, algunos cálculos simples demuestran que tal tasa de aumento en la población humana no podría continuar durante más de unos pocos cientos de años. Si esta tasa hubiera existido desde el momento de Cristo hasta ahora, la población mundial habría aumentado en este período en un factor de aproximadamente 7 × 1016; En otras palabras, habría alrededor de 20 millones de personas en lugar de cada uno persona ahora viva, o 100 personas a cada pie cuadrado. Si la población mundial actual continúe aumentando a su tasa actual del dos por ciento por año, entonces, dentro de dos siglos, habrá más de 150 mil millones de personas. Los cálculos de este tipo demuestran sin duda no solo que el aumento continuo actual en la tasa de crecimiento de la población debe cesar, sino que esta tasa debe disminuir nuevamente. No puede haber ninguna duda sobre este pronóstico a largo plazo: la tasa de natalidad del mundo debe disminuir o la tasa de mortalidad debe volver a subir. ¿Qué provoca que haya zonas donde existe mucha población? Después de un período de crecimiento débil entre 1975 y 1990, la tasa de progresión de la población de municipios densos se ha estabilizado durante 0.4 % por año, luego que se ralentiza en los espacios de menor densidad (Figura 2). Concentrando el 38 % de la población en el 2 % del área nacional, es en mama de estos territorios que el aumento de la densidad de población es el más fuerte (Figura 3). Durante el período 2007-2017, el número anual de habitantes adicionales por km^2 (+ 9.0 habitantes/km^2) es 18 veces mayor que el promedio nacional. Excede los 15 habitantes Por km^2 en municipios densamente poblados en Annemasse y sus alrededores (+ 54 habitantes/km^2), Lyon (+ 30), Montpellier (+ 30), Toulouse (+ 26), Nantes (+ 24), París (+ 20) y Burdeos (+ 17). Vinculado al crecimiento de espacios densamente poblados, vastas áreas densifican Entre + 0.2 y + 2.0 habitantes por km^2 alrededor del polo parisino y grandes aglomeraciones de la fachada del Atlántico, occitania, surcos alpinos y rodanios y alrededor Mediterráneo. En municipios densos, el crecimiento de la población proviene principalmente de un Número de nacimientos mucho más alto que el de las muertes, el aparente equilibrio migratorio es en un negativo promedio. Por el contrario, el dinamismo de espacios bajos y densos es principalmente llevado por su atractivo: los habitantes que se asientan allí son más numerosos que los que los dejan. Entre 2007 y 2017, este excedente de llegadas en las salidas Por lo tanto, genera un aumento en su población de 0.5 % por año en promedio, contra + 0.2 % por año en muy pocos municipios densos y + 0.1 % en los de densidad intermedia. Ahora, en la Francia continental, en los últimos diez años, el crecimiento en Los municipios bajos densos debido solo a los movimientos migratorios son idénticos a lo que Cualquiera sea su distancia al denso municipio o la densidad intermedia más cercana (Figura 4a). Este no fue el caso en los períodos anteriores cuando el atractivo disminuyó Mientras nos mudamos. Sin embargo, tener una población más Jóvenes, los municipios bajos y densos más cercanos a las ciudades se benefician de un equilibrio natural positivo. Este excedente natural ahora explica el crecimiento más fuerte de estos Comunas en comparación con las que están más distantes de ello. Este proceso demográfico También verifica los municipios muy poco densos (Figura 4B). ¿Cómo se le llama a la concentración de población? El desarrollo de la población describe el desarrollo del número de personas (residentes) en un área determinada. Por un lado, resulta de la diferencia entre la tasa de natalidad y la tasa de mortalidad (desarrollo de la población natural). A esto se agrega el equilibrio de migración. Esto resulta de la diferencia entre inmigración y emigración en todo el área. Dependiendo del signo del saldo total, uno habla de crecimiento de la población o disminución de la población. El desarrollo de la población es una de las áreas centrales de investigación de demografía. Característica del desarrollo de la población del mundo (ver población mundial), en particular, la de los últimos 200 años, fue un crecimiento hiperexponencial (superposición aditiva de varias distribuciones exponenciales), por lo que también se habla de explosión de población (ver sobrepoblación). Sin embargo, la tasa de crecimiento ha estado cayendo desde el punto de inflexión en 1962/63. El aumento absoluto es relativamente constante y ha sido alrededor de 1,5 millones de personas por semana durante 40 años. [1] El alcance del crecimiento de la población se expresa como una tasa de crecimiento en el porcentaje (generalmente en función de un año). Con un crecimiento del 1.14 por ciento por año, de acuerdo con la tasa de crecimiento global estimada en 2006, lleva unos 61 años dudar de la población, siempre que el crecimiento permanezca constante en este nivel todo el tiempo. Si la tasa de crecimiento anual es del 2 %, el tiempo de duplicación se reduce a 35 años. Con una tasa del 3.5 %que se alcanza o se excede en algunos países, el tiempo de duplicación es de solo 20 años (ver también 72 regla). ¿Cómo se llama la concentración de población? Una región con una concentración demográfica de al menos 1,000 habitantes y una densidad de población de al menos 400 habitantes por kilómetro cuadrado. El término «centro de población» (CTRPOP) reemplaza el término «región urbana» (RU). Los centros de población se clasifican en tres grupos de acuerdo con el tamaño de su población: Los centros de población pequeños tienen una población de 1,000 a 29,999 habitantes Los medios de los centros de población tienen una población de 30,000 a 99,999 habitantes Los grandes centros de población urbana tienen una población de 100,000 y más. Un centro de población (CTRPOP) contiene una concentración demográfica de al menos 1,000 habitantes y una densidad de población de 400 o más por kilómetro cuadrado según las cifras de población del censo actual. Todas las regiones ubicadas fuera de los centros de población se clasifican en la categoría de regiones rurales. Juntos, los centros de población y las áreas rurales cubren todo el Canadá. Los centros de población se clasifican en tres grupos de acuerdo con el tamaño de su población: Los centros de población pequeños tienen una población de 1,000 a 29,999 habitantes Los medios de los centros de población tienen una población de 30,000 a 99,999 habitantes Los grandes centros de población urbana tienen una población de 100,000 y más. Los centros de población pequeños tienen una población de 1,000 a 29,999 habitantes Los medios de los centros de población tienen una población de 30,000 a 99,999 habitantes Los grandes centros de población urbana tienen una población de 100,000 y más. ¿Cómo se le llama al proceso de concentración de la población en las ciudades? La urbanización es un proceso durante el cual la estructura industrial se orienta cada vez más alrededor de las industrias secundarias y terciarias en lugar de las industrias primarias. En este sentido, la urbanización también implica cambios en la población trabajadora desde ocupaciones agrícolas a industriales y de servicios no rurales, así como cambios en los patrones de pensamiento, estilo de vida, modelos de comportamiento, valores y cultura. En términos materiales, la urbanización a menudo implica el desarrollo de la infraestructura urbana moderna y las instalaciones de servicio público que atienden estas circunstancias económicas y sociales cambiantes. Por esta razón, la urbanización es un proceso complejo y multifacético que involucra la migración de la población de las zonas rurales a las urbanas, las conversiones de tierras rurales y urbanas, la reconfiguración espacial de los asentamientos y el cambio de gobernanza y gestión. En general, los procesos de urbanización se pueden resumir en cuatro aspectos: La urbanización implica un conjunto complejo de procesos económicos, demográficos, sociales, culturales, tecnológicos y ambientales que resultan en un aumento en la proporción de la población de un territorio que vive en pueblos y ciudades, una mayor concentración de población en los asentamientos más grandes de el territorio y una densidad creciente de la población dentro de los asentamientos urbanos. A escala internacional, los niveles de urbanización están estrechamente correlacionados con los niveles de desarrollo económico, mientras que las tasas de urbanización se correlacionan inversamente con los niveles de desarrollo económico. Los procesos demográficos de inmigración y migración, así como el crecimiento natural de la población, son determinantes importantes de la urbanización, pero a su vez están las respaldadas por otros procesos, especialmente el cambio económico estructural. En detalle, los patrones de urbanización son el resultado de la interacción de estos procesos, que están influenciados por los efectos de retroalimentación que se derivan de los atributos cambiantes de los sistemas urbanos, la ecología urbana y la economía política urbana. Como proceso, la contraurbanización (o lo que a veces se llama «contraurbanización») es la transformación de un sistema de asentamiento o una región urbana de un estado concentrado (urbano) a más descontado (contraurbano) (Fig. 1). En un sistema de asentamiento, ocurre cuando existe una relación inversa entre el tamaño de un área de asentamiento (por ejemplo, un condado, parroquia o comunidad) y un crecimiento de la población, un escenario que resulta de niveles más altos de migración neta y/o aumento natural neto en Áreas de asentamiento más pequeñas. Brian Berry documentó por primera vez este proceso en América del Norte, cuando observó que entre 1970 y 1974, el crecimiento fue mayor en los condados no metropolitanos de los estadounidenses que los metropolitanos, una situación atribuida a la supermigración de las áreas de asentamiento más grandes de la nación. Posteriormente se observaron cambios de población periódicos similares en muchas partes del mundo desarrollado, incluidos Canadá, Australia, Nueva Zelanda y varios países europeos (por ejemplo, Reino Unido, España, Irlanda, Hungría). Figura 1. Controleurbanización, contraurbanización y conceptos contrarurbanos. Nota: Mitchell (2004) introdujo el concepto de «contraurbanizar» para describir el proceso de cambio hacia un estado «contraurbano». Ella sugirió que la contraurbanización esté reservada para describir el movimiento aguas abajo que contribuye a un sistema de contraurbanización y un patrón de asentamiento contraurbano. Otros académicos sugieren que la contraurbanización está ocurriendo en un sistema de asentamiento cuando se observa una reversión en la relación entre el tamaño del área de asentamiento y la migración neta. En el modelo de urbanización diferencial neoclásica original de Geyer y Kontuly, la contraurbanización es una de las tres etapas dominantes que contribuyen al desarrollo de una red jerárquica rígida de ciudades grandes (primates), intermedias y pequeñas. La urbanización, la primera etapa, se describe como una relación positiva entre la migración neta y el tamaño del asentamiento. Le sigue una segunda etapa de reversión de polarización, que ve niveles más bajos de migración neta en ciudades de primates y niveles más altos en centros de tamaño intermedio de la jerarquía urbana, lo que refleja una relación parabólica o leptoquurtica. La tercera etapa es la contraurbanización, definida como una relación negativa entre el tamaño del asentamiento y la migración neta. Esta progresión, desde la urbanización hasta la reversión de la polarización y la contraurbanización, se presenta como un proceso cíclico de concentración de la población y la desconcentración, lo que, en teoría, dará como resultado una estructura jerárquica rígida a medida que el sistema urbano se mueve hacia un estado de equilibrio a largo plazo. ¿Dónde se desarrolla la concentración de la población? Consejo de examen: es muy típico en el examen de geografía del IB para que le pidan que describa un mapa, un gráfico o alguna forma de datos. Estas preguntas generalmente valen 4 puntos y para poder obtener todas las marcas que debe. Busque una declaración o tendencia que sea verdadera para todo el mapa o conjunto de datos. Desglose las tendencias a regiones o secciones. Resaltar ejemplos o anomalías (puede que no haya anomalías, así que no los invente). Use y cita datos: esto demuestra su capacidad para leer el mapa o el conjunto de datos. Clima: las personas se sienten atraídas por áreas templadas con lluvias adecuadas y distribuidas uniformemente y una larga temporada de crecimiento para cultivos (como Europa occidental) y climas monzónicos (como el sudeste asiático). Por otro lado, las personas evitan áreas con climas extremos, como áreas muy secas (como el desierto del Sahara), muy frías (como el norte de Canadá y Groenlandia), muy húmedas con alta humedad (como la cuenca del Amazonas o Las tierras bajas de Nueva Guinea), o que tienen lluvia irregular o largas sequías (como la región del Sahel de África). Suelos: Desde los primeros días de la agricultura humana, las personas se han atraído a áreas con suelos ricos y fértiles, que son de vital importancia para garantizar un suministro confiable de alimentos. Las áreas con suelos ricos y llenos de humus tienen altas densidades de población (como áreas de Europa occidental). Otras áreas con altas densidades de población incluyen lugares con limo depositados por ríos en inundación, con valles (como el río Yangtze en China, el río Ganges en India o el río Nilo en Egipto), o los deltas de grandes ríos (como el Ganges en Bangladesh o el Nilo en Egipto). Las áreas con suelos que dificultan el cultivo generalmente tienen poblaciones escasas. Los suelos pueden no ser adecuados para el cultivo porque están congelados (los suelos permafrost de Siberia), se lixivian y, por lo tanto, son bajos en minerales y nutrientes (suelos de la selva tropical en la cuenca amazónica de Brasil o el río Congo en África central), son delgados y son delgados y Palamente desarrolladas (áreas montañosas del Himalaya en Asia y las Montañas Rocosas de América del Norte), o están muy degradadas o erosionadas como resultado del exceso de pastoreo o deforestación (como la región del Sahel de África). Vegetación: las densidades de población más altas se encuentran en áreas con praderas extensas, como África Oriental y el suroeste de Rusia, que en áreas donde la vegetación dificulta el cultivo y el asentamiento. Las áreas con poblaciones escasas incluyen densas selvas tropicales (como la cuenca del Congo en África y la cuenca del Amazonas en Brasil), bosques de coníferas (como el este de Rusia) y áreas con vegetación escasa debido a la aridez (como la península árabe, Asia Central y Mongolia). ¿Dónde hay mayor dispersión de población? Desde un punto de vista territorial, y refiriéndose a los datos de los últimos cinco años, Sardinia es la región que tiene el mayor porcentaje de estudiantes dispersos, mientras que Umbria es la realidad regional más virtuosa. En cualquier caso, debe decirse que si las regiones del sur y las islas ocupan las primeras posiciones de la clasificación, ciertamente las regiones del centro y el norte no «desfiguran». Esto, en orden decreciente, el porcentaje de la región por región: Cerdeña: 33% (6.099 unidades en términos absolutos) Campania: 29.2% (22,643 unidades) Sicilia: 28.3% (16,954 unidades) Toscana: 28.1% (10,562 unidades) Lombardía: 25.8% (22,803 unidades) Emilia-Romagna: 24.7% (10,634 unidades) Piedmont: 24.2% (10,634 unidades) Liguria: 24.2% (3,415 unidades) Abruzzo: 23.3% (3,098 unidades) Puglia: 23.1% (11,443 unidades) Calabria: 21.5% (4,897 unidades) Lazio: 21.3% (11,778 unidades) Molise: 20.9% (713 unidades) Veneto: 20.3% (9,495 unidades) Basilicata: 17.8% (1,199 unidades) Marche: 17.6% (2,842 unidades) Friuli-Venezia Giulia: 17.2% (1,828 unidades) Umbria: 16.1% (1,384 unidades) Entre los 3 tipos de Instituto Superior, las escuelas secundarias tienen una parte menor de la desaparición, seguido de instituciones técnicas y profesionales. Estos son los datos relacionados con los últimos 5 años: Sí, porque a medida que el expediente subraya la escuela Colabrodo, el fenómeno no tiene repercusiones de orden cultural (y esto ya sería suficiente) pero también en términos económicos: desde 1995 hasta hoy en día la salida de la escuela nos ha costado 55 mil millones de euros (2.9 por Promedio para cada año), lejos de sin dinero. Estos son dinero que el estado italiano ha gastado, sin obtener el resultado inicialmente esperado, para soportar los costos relacionados con los maestros, estructuras, personal escolar y talleres. Y las previsiones para el futuro, desafortunadamente, no son aún más optimistas. Artículos Relacionados: La distribución de la población Aprendizaje esperado: argumenta implicaciones ambientales, sociales y económicas del crecimiento, la composición y la distribución de la población en el mundo. Énfasis: localizar las áreas de concentración y dispersión de la población a nivel mundial. ¿Qué vamos a aprender? En esta sesión conocerás cómo se distribuye la población en el mundo con el propósito de localizar las áreas de concentración y dispersión de la población en el planeta. De igual forma distinguirás qué factores intervienen en este patrón de distribución. Para el desarrollo de esta sesión vas a necesitar: Cuaderno de notas Libro de texto de Geografía Bolígrafos ¿Te has dado cuenta de que hay lugares en donde hay una concentración de viviendas y edificios, y otras en donde las casas están más espaciadas entre sí? Observa la siguiente imagen detenidamente: ¿Sabes cómo se distribuye la población en la superficie terrestre?, ¿por qué? ¿O por qué la población ha preferido habitar en ciertos lugares y no en otros? ¿Qué hacemos? La distribución de la población hace referencia a la manera en que los individuos se dispersan en determinadas áreas. A nivel global, la población no se reparte de forma uniforme en los territorios, sino que lo hace de manera heterogénea. Presta mucha atención para que puedas identificar cuáles son los factores que influyen en la distribución de la población a través de este video, observa y escucha del segundo 5:14 al 5:01: Distribución de la población Es increíble cómo es que hay factores que influyen en el poblamiento de los lugares Como se mencionó en el video, existen muchos factores que influyen en la distribución de la población, entre los principales están los naturales, económicos, históricos y políticos. Observa en la siguiente tabla algunos ejemplos: NATURALES: El relieve plano es más propicio para los asentamientos humanos. Por ejemplo, en Japón se observa la concentración de su población en la zona costera, donde el relieve es plano; el resto del territorio es muy accidentado y tiene menor densidad de población. El clima templado es más favorable para los seres humanos y sus actividades. De ahí que las zonas con clima extremo como los desiertos y las zonas polares presenten escaso o nulo poblamiento. La disponibilidad de agua: ríos, lagos o aguas subterráneas. Esto se observa en la mayoría de las regiones del mundo, en sureste asiático, en Europa, y en el norte y sur de América. Un suelo con aptitud para el desarrollo de la agricultura. ECONÓMICOS: La presencia de recursos naturales. Actividades industriales. Disponibilidad de comunicaciones. Proximidad al mar. Por ejemplo, los grandes asentamientos del este de Estados Unidos de América y Europa occidental. Fuentes de empleo. Tal es el caso de las regiones del centro de Europa y sureste de Asia. Disponibilidad de servicios básicos. HISTÓRICOS Y POLÍTICOS: Procesos de ocupación del territorio. Propiedad de la tierra. Políticas de población. Conflictos bélicos. Por ejemplo, el desplazamiento de población que has vivido en su historia reciente países como Sudán, Siria y Colombia. Un país con una población que crece sin planeación y de manera acelerada requiere de muchos más recursos naturales, humanos y materiales. En el aspecto humano, el rápido crecimiento no planificado acrecienta los problemas sociales, como la pobreza, la marginación y la desigualdad, debido a que es difícil que haya suficientes empleos y calidad en los servicios. La insuficiencia de recursos económicos en una población repercute en su estilo de vida y, por lo tanto, en sus espacios. Para comprender cómo se distribuye la población de un lugar o territorio, se utiliza la densidad de población. ¿Sabes cómo obtener la densidad de población de un territorio? La densidad de la población refleja la proporción de personas que viven dentro de un territorio, es decir, su población total o absoluta, entre los kilómetros cuadrados (km2) que tenga de extensión ese espacio. Se expresa de la siguiente manera. Densidad de población es igual a la población absoluta entre la superficie en km2. Hay que tener presente que esa información varía en función del número de habitantes y el tamaño del territorio del que se trate; por ejemplo, Bangladesh tiene una densidad de población de 1 109 habitantes/km2, mientras que Rusia, con apenas veinte millones menos de habitantes que Bangladesh, tiene una densidad de población de 8.4 habitantes/ km2; esto se debe a que su población se distribuye en un territorio mucho más extenso. Ahora, ¿tú sabes cuáles son los países más poblados del mundo? Observa los siguientes mapas para conocer las cuatro zonas con mayor densidad de población. Zona 1. Asia oriental: con una población aproximada de 1 621 millones de habitantes, esta zona reúne más de una cuarta parte de la población mundial; aquí se localizan tres de los países más poblados: India, China y Japón. La concentración de la población en esta región del mundo se debe al relieve y clima que favorecen las actividades agrícolas. Observa el siguiente mapa: Zona 2. Sudeste asiático: concentra poco más de 21% de la población mundial; aquí se localizan Indonesia, Bangladesh y Pakistán, que se encuentran entre los países más poblados del mundo. Esta zona posee varias ciudades densamente pobladas como Calcuta, Karachi y Dhaka. La alta densidad de población, en este caso, se debe a la disponibilidad del recurso agua, la fertilidad de los suelos volcánicos y los recursos pesqueros. Siguiente mapa: Zona 3. Centro-Occidente de Europa: concentra aproximadamente 10% de la población mundial. En esta región, Reino Unido, Francia, Italia y Alemania rebasan los 50 millones de habitantes. La concentración de habitantes en Europa occidental se debe en buena medida a su alto grado de desarrollo tecnológico, industrial, comercial y de servicios. Observa el último mapa: Zona 4. Costa noroeste de Estados Unidos de América: la costa atlántica y la cuenca de los Grandes Lagos, en el noreste de Estados Unidos de América, reúne poco más de 5% de la población mundial. En esta región se localizan algunas de las ciudades más importantes de Norteamérica, como Boston, Washington y Nueva York. El crecimiento de la población, en este caso, es de carácter histórico, ya que aquí se fundaron las Trece Colonias de Norteamérica. Como dato interesante, Mongolia es un país que se ubica en Asia y es casi tan extenso como México, pero ahí sólo viven 3 000 000 de habitantes, por lo que su densidad de población es muy baja. Este dato es muy interesante si lo comparas con los 126 millones de personas que vivimos en nuestro país, en donde, a pesar la extensión territorial, nuestra población se concentra principalmente en las ciudades. En Guanajuato, por ejemplo, vive 5% de los habitantes de México; esa cantidad es similar a toda la población de Dinamarca. Es un dato muy interesante, ya que te permite dar una idea del tamaño y magnitud de las poblaciones humanas en relación con la extensión territorial. En otro ejemplo, ¿tú sabías que Japón tiene una muy alta densidad de población debido a que es una isla? De ahí que, en Tokio, la ciudad más poblada del mundo, se levanten rascacielos para aprovechar el espacio de manera vertical. En el caso de nuestro país, la península de Yucatán y Baja California registran las densidades de población más bajas. ¿A qué crees que se deba esto? ¿Al clima? ¿A cuestiones culturales? ¿Qué tal si lo pláticas con tus familiares al terminar esta sesión? Observa el cuadro que aparece en pantalla y cópialo en tu cuaderno de notas. Nota que en la primera columna se enlistan cinco países; en la segunda, el total de su población; en la tercera, su extensión territorial, y la cuarta es una columna que está en blanco, y es en la que anotarás tus respuestas con la densidad de población de cada país. El primer país es Bangladesh, ubicado en el sur de Asia, tiene una población de 162 951 560 habitantes. Esta cifra divídela entre la superficie territorial para obtener el número de habitantes por kilómetro cuadrado, es decir, su densidad de población. Si tienes calculadora, úsala, si no, aplica tus conocimientos de aritmética. El resultado que obtengas anótenlo en la última columna. Brasil, país de Sudamérica, destacado a nivel mundial por su producción de café, divide su población entre la superficie del territorio. Continúa con China, potencia mundial que compite con Estados Unidos de América por conquistar el mercado internacional. Divide el total de la población entre su superficie. Toca el turno a México, de nuevo haz la operación para calcular la densidad de población: población total entre superficie del territorio y regístralo. Por último, Rusia, que se extiende en el este de Europa y norte de Asia. Es el país con la mayor extensión territorial en el mundo. El reto de hoy: Analiza el mapa de densidad de la población mundial que aparece a continuación. Reflexiona: ¿por qué la población se distribuye de esa manera? ¿Por qué la población ha preferido habitar en ciertos lugares y no en otros? Después elabora un escrito en tu cuaderno de notas dando respuesta a estas preguntas y señalando, además, los efectos positivos más importantes que consideras de la concentración de la población. Complementa tu escrito con dibujos e imágenes. Recuerda que, la densidad de población se establece a partir del número total de habitantes de un territorio entre la superficie total del mismo. Estos datos son útiles para saber qué tan concentrada o dispersa está la población de un país o región. Se puede concluir que la concentración de la población en las ciudades ha originado una dispersión en las zonas rurales con bajas densidades de población. ¡Buen trabajo! Gracias por tu esfuerzo. Para saber más: Lecturas Share — copy and redistribute the material in any medium or format for any purpose, even commercially. Adapt — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially. The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms. Attribution — You must give appropriate credit , provide a link to the license, and indicate if changes were made . You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use. ShareAlike — If you remix, transform, or build upon the material, you must distribute your contributions under the same license as the original. No additional restrictions — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits. You do not have to comply with the license for elements of the material in the public domain or where your use is permitted by an applicable exception or limitation . No warranties are given. The license may not give you all of the permissions necessary for your intended use. For example, other rights such as publicity, privacy, or moral rights may limit how you use the material. Este artículo o sección necesita referencias que aparezcan en una publicación acreditada. Busca fuentes: «Concentración de la población» – noticias · libros · académico · imágenesEste aviso fue puesto el 28 de noviembre de 2019. Al pie del Vísquer, la antigua montaña amurallada se abre a la ciudad de Játiva, capital de la comarca de La Costera (Valencia), un ejemplo de población concentrada. Concentración de la población se refiere al proceso de aumento de la población de los pueblos más grandes a expensas de los más pequeños. especialmente, en las áreas rurales. Y lo mismo puede decirse de las ciudades y centros poblados en general de cualquier parte del mundo, aunque puede llegarse a un límite en que el proceso se invierte. Sería el proceso inverso. al de dispersión de la población que es mucho menos frecuente por la creciente ocupación del espacio geográfico tanto rural como urbano. Se denomina hábitat concentrado al que se localiza en áreas con pueblos y ciudades grandes, con las explotaciones agrícolas, de tamaño medio o grande, ocupando los espacios agrícolas intermedios. Es típico de las regiones agrícolas de llanuras (la región de La Mancha, podría considerarse como un ejemplo), la región de Asia en las islas del Pacífico Sur en Indonesia, Filipinas, Bangladés e India-Pakistán son lugares también muy poblados. La concentración resulta evidente y ha convertido a las ciudades en aglomeraciones enormes, cuyas viviendas han ido creciendo en altura hasta convertirse en megalópolis, conurbaciones de varias ciudades muy pobladas en un espacio relativamente poco extenso. Cuando se trata de un estudio proyectivo, conviene establecer algunos ejemplos o niveles intermedios: como resulta lógico, en lo que se refiere a un hábitat determinado, no se puede hablar solo de los valores extremos (concentrado o disperso) sino que se deben considerar las situaciones intermedias, que pueden construir una enorme gama de casos particulares distintos. Demografía Densidad de población Proceso de urbanización Urbanización Hiperurbanización Megalópolis Conurbación Datos: Q5780843 Obtenido de « Este artículo o sección necesita referencias que aparezcan en una publicación acreditada. Busca fuentes: «Concentración de la población» – noticias · libros · académico · imágenesEste aviso fue puesto el 28 de noviembre de 2019. Concentración de la población se refiere al proceso de aumento de la población de los pueblos más grandes a expensas de los más pequeños. especialmente, en las áreas rurales. Y lo mismo puede decirse de las ciudades y centros poblados en general de cualquier parte del mundo, aunque puede llegarse a un límite en que el proceso se invierte. Sería el proceso inverso. al de dispersión de la población que es mucho menos frecuente por la creciente ocupación del espacio geográfico tanto rural como urbano. Al pie del Vísquer, la antigua montaña amurallada se abre a la ciudad de Játiva, capital de la comarca de La Costera (Valencia), un ejemplo de población concentrada. Se denomina hábitat concentrado al que se localiza en áreas con pueblos y ciudades grandes, con las explotaciones agrícolas, de tamaño medio o grande, ocupando los espacios agrícolas intermedios. Es típico de las regiones agrícolas de llanuras (la región de La Mancha, podría considerarse como un ejemplo), la región de Asia en las islas del Pacífico Sur en Indonesia, Filipinas, Bangladés e India-Pakistán son lugares también muy poblados. La concentración resulta evidente y ha convertido a las ciudades en aglomeraciones enormes, cuyas viviendas han ido creciendo en altura hasta convertirse en megalópolis, conurbaciones de varias ciudades muy pobladas en un espacio relativamente poco extenso. Cuando se trata de un estudio proyectivo, conviene establecer algunos ejemplos o niveles intermedios: como resulta lógico, en lo que se refiere a un hábitat determinado, no se puede hablar solo de los valores extremos (concentrado o disperso) sino que se deben considerar las situaciones intermedias, que pueden construir una enorme gama de casos particulares distintos. Demografía Densidad de población Proceso de urbanización Urbanización Hiperurbanización Megalópolis Conurbación   Datos: Q5780843 Obtenido de «