

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS SCOPUS**  
**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY**  
**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 59**

| N | TITULO   | AUTOR  | AÑO  | SE<br>LE<br>CC<br>IO<br>NA<br>DO | DE<br>SC<br>AR<br>TA<br>DO | JUSTIFICACION   |
|---|--|--|------|----------------------------------|----------------------------|---|
| 1 | Population health and status of epidemiology in Western European, Balkan and Baltic countries  | <u>Costantini, A.S.</u> , <u>Gallo, F.</u> , <u>Pega, F.</u> , (...), <u>Veerus, P.</u> , <u>West, R.</u>      | 2015 |                                  | X                          | El artículo hace referencia a los determinantes sociales de la salud pública en 32 países de Europa.  |
| 2 | Individual socio-demographic factors and perceptions of the environment as determinants of inequalities in adolescent physical and psychological health: The Olympic Regeneration in East London (ORiEL) | <u>Smith, N.R.</u> , <u>Lewis, D.J.</u> , <u>Fahy, A.</u> , (...), <u>Stansfeld, S.A.</u> , <u>Cummins, S.</u> | 2015 | X                                |                            | El artículo hace referencia a los determinantes sociales y su influencia en un grupo de adolescentes, tiene en cuenta las inequidades en salud para analizar este fenómeno. |
| 3 | Addressing the social determinants of inequities in physical activity and sedentary behaviours   | <u>Ball, K.</u> , <u>Carver, A.</u> , <u>Downing, K.</u> , <u>Jackson, M.</u> , <u>O'Rourke, K</u>             | 2015 | X                                |                            | El artículo realiza una revisión de diferentes bases de datos sobre la práctica de la actividad física y la relaciona con la salud pública.                                 |
| 4 | Community, family, and subjective socioeconomic status: Relative status and adolescent health  | <u>Quon, E.C.</u> , <u>McGrath, J.J</u>  | 2015 | X                                |                            | El artículo analiza los determinantes sociales y su influencia en el desarrollo integral de los individuos.   |
| 5 | Estilos de vida y factores asociados a la alimentación y la actividad física en adolescentes   | <u>Lima-Serrano, M.</u> , <u>Guerra-Martín, M.D.</u> , <u>Lima-Rodríguez, J.S.</u>                             | 2015 | X                                |                            | El artículo relaciona diferentes aspectos como la alimentación, actividad física, nivel socioeconómico de un grupo de adolescentes.   |

|    |   |  |      |   |   |  |
|----|---|--|------|---|---|--|
| 6  | You can't walk or bike yourself out of the health effects of poverty: active school transport, child obesity, and blind spots in the public health literature                 | <u>Chaufan, C.</u> , <u>Yeh, J.</u> , <u>Ross, L.</u> , <u>Fox, P</u>  | 2015 |   | X | El artículo hace referencia a la obesidad infantil y una estrategia para transportarse hasta el colegio.   |
| 7  | Determinantes individuales, sociales y ambientales del sobrepeso y la obesidad adolescente en Chile   | <u>Azar, A.</u> , <u>Franetovic, G.</u> , <u>Martínez, M.</u> , <u>Santos, H.</u>  | 2015 |   | X | El articulo hace referencia a las causas de la obesidad en una población de niños en chile no contempla las categorías de la investigación.  |
| 8  | Do routinely measured risk factors for obesity explain the sex gap in its prevalence? Observations from Saudi Arabia Disease epidemiology – Chronic                           | <u>Garawi, F.</u> , <u>Ploubidis, G.B.</u> , <u>Devries, K.</u> , <u>Al-Hamdan, N.</u> , <u>Uauy, R.</u>                   | 2015 |   | X | El artículo analiza las causas y consecuencias de la obesidad en un grupo de personas de Arabia Saudita, relaciona niveles de obesidad entre hombres y mujeres.  |
| 9  | Psychosocial and behavioural factors in the explanation of socioeconomic inequalities in adolescent health: a multilevel analysis in 28 European and North American countries | <u>Moor, I.</u> , <u>Rathmann, K.</u> , <u>Stronks, K.</u> , (...), <u>Spallek, J.</u> , <u>Richter, M.</u>                | 2014 | X |   | El artículo contempla a los determinantes sociales y analiza las inequidades en salud en países de Europa y Norteamérica.  |
| 10 | Determinants of health check attendance in adults: Findings from the cross-sectional German Health Update (GEDA) study  | <u>Hoebel, J.</u> , <u>Starker, A.</u> , <u>Jordan, S.</u> , <u>Richter, M.</u> , <u>Lampert, T.</u>                       | 2014 |   | X | El artículo hace referencia a medidas tomadas en Alemania para la detección temprana de enfermedades crónicas.   |
| 11 | Longitudinal changes in health behaviours and body weight among Swedish school children - Associations with age, gender and parental education - The SCIP school cohort       | <u>Elinder, L.S.</u> , <u>Heinemans, N.</u> , <u>Zeebari, Z.</u> , <u>Patterson, E.</u>                                    | 2014 | X |   | El objetivo de este estudio longitudinal fue analizar cómo los comportamientos relacionados con la salud y el estado de peso difieren por grupo de edad, el género, la familia, la situación socioeconómica en la escuela. |
| 12 | Sedentary behaviour and health: Mapping environmental and social contexts to underpin chronic disease prevention  | <u>Owen, N.</u> , <u>Salmon, J.</u> , <u>Koohsari, M.J.</u> , <u>Turrell, G.</u> , <u>Giles-Corti, B.</u>                  | 2014 |   | X | El articulo analiza la relación entre la salud y el tiempo que los niños se la pasan ejecutando conductas sedentarias.   |
| 13 | Cohort profile: The Social Inequality in Cancer (sic) cohort stuDY  | <u>Nordahl, H.</u> , <u>Hvidtfeldt, U.A.</u> , <u>Diderichsen, F.</u> , (...), <u>Andersen, P.K.</u> , <u>Andersen, I.</u> | 2014 |   | X | El estudio relaciona la inequidad en los servicios de salud y su incidencia en los casos de individuos con cáncer.   |

|    |  |   |      |   |   |   |
|----|--|---|------|---|---|---|
| 14 | Cohort profile: Understanding socioeconomic inequalities in health and health behaviours: The GLOBE study  | <u>Van Lenthe, F.J., Kamphuis, C.B.M., Beenackers, M.A., (...), Nusselder, W.J., Mackenbach, J.P.</u> | 2014 | X |   | El objetivo del estudio es evaluar cuantitativamente los mecanismos y factores que explican las desigualdades socioeconómicas en la salud en los Países Bajos. Se analizaron indicadores de posición socioeconómica, una gama de posibles factores explicativos (materiales, de comportamiento, psicosociales y ambientales) y los resultados de salud. |
| 15 | Socioeconomic inequality in health-related behaviors: A lifestyle approach   | <u>Glorioso, V., Pisati, M.</u>   | 2014 | X |   | El estudio analiza la asociación entre el nivel socioeconómico (SES) y las conductas relacionadas con la salud entre la población italiana 18-74 años de edad en relación a la inequidad en salud   |
| 16 | Relationship between socioeconomic status and type 2 diabetes: Results from Korea National Health and Nutrition Examination Survey (KNHANES) 2010-2012 | <u>Hwang, J., Shon, C.</u>  | 2014 |   | X | El estudio analiza la relación entre el estatus socioeconómico (SES) y la diabetes tipo 2 en Corea.   |
| 17 | Digital inequalities of family life information seeking and family well-being among Chinese adults in Hong Kong: A population survey                   | <u>Wang, M.P., Wang, X., Viswanath, K., (...), Lam, T.H., Chan, S.S</u>                               | 2014 |   | X | El estudio investiga los determinantes sociales de la información de la vida familiar en línea en busca de comportamientos y sus asociaciones con el bienestar de los adultos chinos en Hong Kong.  |
| 18 | Socio-economic inequalities in children's snack consumption and sugar-sweetened beverage consumption: The contribution of home environmental factors   | <u>Van Ansem, W.J.C., Van Lenthe, F.J., Schrijvers, C.T.M., Rodenburg, G., Van De Mheen, D.</u>       | 2014 |   | X | El artículo analiza la asociación entre la educación materna y el comportamiento de alimentación poco saludable.  |
| 19 | Explaining sleep time-Hungarian evidences  | <u>Kovács, B., Bálint, L.</u>   | 2014 |   | X | El estudio comprobó que el sueño demasiado y demasiado poco se asocia con problemas de salud, mientras que el "justo medio" parece ser ideal. No aporta a la investigación.   |

|    |   |   |      |   |   |   |
|----|---|---|------|---|---|---|
| 20 | Sociodemographic distribution of non-communicable disease risk factors in rural Uganda: A cross-sectional study   | <u>Murphy, G.A.V., Asiki, G., Ekoru, K., (...), Sandhu, M.S., Kamali, A.</u>              | 2013 | X |   | El estudio contiene la distribución sociodemográfica, incluyendo las desigualdades socioeconómicas, de las enfermedades no transmisibles y sus factores de riesgo en el África subsahariana   |
| 21 | Lifetime socioeconomic inequalities in physical and cognitive aging   | <u>Hurst, L., Stafford, M., Cooper, R., (...), Richards, M., Kuh, D.</u>                  | 2013 |   | X | El estudio evalúa la salud pública que debe supervisar y orientar las desigualdades en el rendimiento funcional, así como el riesgo de enfermedad y muerte.   |
| 22 | Social Determinants of Health Information Seeking among Chinese Adults in Hong Kong   | <u>Wang, M.P., Viswanath, K., Lam, T.H., Wang, X., Chan, S.S.</u>                         | 2013 |   | X | Este estudio ha proporcionado la primera evidencia sobre las desigualdades de información de salud de una población no occidental con los medios de comunicación avanzadas y la penetración de Internet.                              |
| 23 | Clase social, desigualdades en salud y conductas relacionadas con la salud de la población trabajadora en Chile   | <u>Rocha, K.B., Muntaner, C., González Rodríguez, M.J., (...), Borrell, C., Solar, O.</u> | 2013 | X |   | El estudio confirma que la clase social es un factor determinante en la generación de las desigualdades en salud de la población  |
| 24 | The role of social determinants in tackling health objectives in a context of economic crisis   | <u>Marmot, M., Bloomer, E., Goldblatt, P.</u>   | 2013 | X |   | El estudio analiza las desigualdades sociales desde la posición socioeconómica.   |
| 25 | Socioeconomic inequalities in cardiovascular mortality and the role of childhood socioeconomic conditions and adulthood risk factors: A prospective cohort study with 17-years of follow up | <u>Kamphuis, C.B., Turrell, G., Giskes, K., MacKenbach, J.P., Van Lenthe, F.J.</u>        | 2012 | X |   | La investigación estudió la contribución de las condiciones socioeconómicas de la infancia y los factores de riesgo en la edad adulta a las desigualdades en la mortalidad por ECV  |
| 26 | How might the London 2012 Olympics influence health and the determinants of health? Local newspaper analysis of pre-Games pathways and impacts  | <u>Selvanayagam, M., Thompson, C., Taylor, S.J.C., Cummins, S., Bourke, L.</u>            | 2012 |   | X | El estudio realizó un análisis de contenido de los juegos previos de cobertura local de los medios de comunicación sobre el impacto potencial sobre la salud y los determinantes de la salud en Newham, el sitio del Parque Olímpico. |
| 27 | Prevention of cancer and non-communicable diseases  | <u>Cannon, G., Gupta, P., Gomes, F.,</u>  | 2012 |   | X | El estudio evalúa causas y consecuencias sociales del cáncer en el mundo.   |

|    |  |  |      |   |  |  |
|----|--|--|------|---|--|--|
|    |  | (...), Sutcliffe, S., ICCC-4 Working Group   |      |   |  |  |
| 28 | 'It's a full time job being poor': Understanding barriers to diabetes prevention in immigrant communities in the USA                               | <u>Chaufan, C.</u> , <u>Constantino, S.</u> , <u>Davis, M</u>                                      | 2012 | X | El estudio explora los determinantes sociales de la diabetes en una comunidad de bajos ingresos, un barrio de inmigrantes en una ciudad californiana, haciendo hincapié en los entornos de los alimentos.  |  |
| 29 | Social inequality and the biological standard of living: An anthropometric analysis of Swiss conscription data, 1875-1950                          | <u>Schoch, T.</u> , <u>Staub, K.</u> , <u>Pfister, C.</u>  | 2012 | X | El estudio Analiza la primera serie representativa de las mediciones individuales de la altura de los reclutas suizos para los años 1875-1950 .  |  |
| 30 | Social inequality in onset of mobility limitations in midlife: A longitudinal study in Denmark   | <u>Nilsson, C.J.</u> , <u>Avlund, K.</u> , <u>Lund, R.</u>   | 2011 | X | El estudio investiga si la desigualdad social en la aparición de limitaciones de movilidad está presente en la edad temprana y examina si los factores determinantes de la incapacidad se asocian al estatus social en la aparición de limitaciones de movilidad en la mediana edad. |  |
| 31 | Framing obesity: The framing contest between industry and public health at the New Zealand inquiry into obesity                                    | <u>Jenkin, G.L.</u> , <u>Signal, L.</u> , <u>Thomson, G.</u>                                       | 2011 | X | El artículo describe cómo las industrias de alimentos y de marketing y el sector de salud pública enmarcan el problema de la obesidad. El análisis reveló que la industria enmarca la obesidad como consecuencia del estilo de vida.   |  |
| 32 | The role of daily mobility in mental health inequalities: The interactive influence of activity space and neighbourhood of residence on depression | <u>Vallée, J.</u> , <u>Cadot, E.</u> , <u>Roustit, C.</u> , <u>Parizot, I.</u> , <u>Chauvin, P</u> | 2011 | X | El estudio establece la asociación entre el barrio y la depresión individual, este trabajo investiga si las características del barrio influencian al individuo en sus actividades diarias.  |  |
| 33 | Determinants and beliefs of health information mavens among a lower-socioeconomic position and minority population                                 | <u>Kontos, E.Z.</u> , <u>Emmons, K.M.</u> , <u>Puleo, E.</u> , <u>Viswanath, K</u>                 | 2011 | X | La investigación concluye que la gente de menor posición socioeconómica (SEP) y minorías raciales y étnicas se enfrenta a retos  |  |

|    |   |   |      |   |  |  |
|----|---|---|------|---|--|--|
|    |   |   |      |   |  | de comunicación importantes que pueden afectar negativamente a su salud.   |
| 34 | Considering intersections of race and gender in interventions that address US men's health disparities                                | <u>Griffith, D.M., Metzl, J.M., Gunter, K.</u>                                    | 2011 | X |  | En este trabajo se ilustra cómo la raza y el género se cruzan en múltiples niveles para dar forma a los comportamientos de salud y funcionan como determinantes sociales fundamentales de la salud.  |
| 35 | Social Capital: Does it Add to the Health Inequalities Debate?  | <u>Chappell, N.L., Funk, L.M.</u>   | 2010 | X |  | El artículo examina la relación entre el capital social y el estado de salud para evaluar si el capital social aporta sobre la relación entre beneficio y salud.   |
| 36 | Environmental inequalities among children in Europe - Evaluation of scientific evidence and policy implications                       | <u>Bolte, G., Tamburlini, G., Kohlhuber, M.</u>                                   | 2010 | X |  | El artículo establece la asociación entre la posición socioeconómica baja y un aumento de la exposición de los niños a la contaminación relacionada con el tráfico de aire, el ruido, el plomo, el humo de tabaco ambiental, vivienda inadecuada las condiciones residenciales y menos oportunidades para la actividad física. |
| 37 | Land use planning and health and well-being   | <u>Barton, H</u>  | 2009 | X |  | El estudio concluye que la salud no es únicamente individual, el entorno social y el ambiente aportan para el estado de salud de los individuos.   |
| 38 | Self-Rated Health in middle-aged and elderly Chinese: distribution, determinants and associations with cardio-metabolic risk factors. | <u>Haseli-Mashhadi, N., Pan, A., Ye, X., (...), Lin, X., Franco, O.H.</u>         | 2009 | X |  | El estudio establece la autopercepción de salud en una población china, se ha demostrado que es un fiel reflejo de la salud de una persona y un predictor válido de la mortalidad y la morbilidad crónica incidente.   |
| 39 | Effectiveness of a health promotion programme for long-term unemployed subjects with health problems: A randomised controlled trial   | <u>Schuring, M., Burdorf, A., Voorham, A.J., Der Weduwe, K., Mackenbach, J.P.</u> | 2009 | X |  | El estudio demuestra que la situación laboral es un determinante importante de las desigualdades en salud. Entre los   |

|    |  |   |      |   |   |   |
|----|--|---|------|---|---|---|
|    |  |   |      |   |   | desempleados, la mala salud disminuye la probabilidad de re-empleo.   |
| 40 | Evaluation of community level interventions to address social and structural determinants of health: A cluster randomised controlled trial | <u>Wall, M.</u> , <u>Hayes, R.</u> , <u>Moore, D.</u> , (...), <u>Lynch, R.</u> , <u>Renton, A.</u>               | 2009 | X |   | El estudio establece que en Londres y el resto del Reino Unido, las enfermedades asociadas a la mala alimentación, la actividad física inadecuada, las enfermedades mentales de una gran proporción de la población son asociadas a la desigualdad en salud.  |
| 41 | Trends in educational inequalities in smoking and physical activity in Canada: 1974-2005   | <u>Smith, P.</u> , <u>Frank, J.</u> , <u>Mustard, C</u>   | 2009 | X |   | El estudio establece que es poco probable que las desigualdades educativas ampliación en el tabaquismo y la actividad física reflejan el conocimiento inferior de las consecuencias del consumo de tabaco y la inactividad física entre los grupos de menor nivel educativo. Los resultados sugieren aún queda trabajo por hacer en el campo de la salud para eliminar las inequidades. |
| 42 | Extent of Social Inequalities in Disability in the Elderly: Results From a Population-based Study of British Men                           | <u>Ramsay, S.E.</u> , <u>Whincup, P.H.</u> , <u>Morris, R.W.</u> , <u>Lennon, L.T.</u> , <u>Wannamethee, S.G.</u> | 2008 |   | X | El estudio establece que existen fuertes desigualdades socioeconómicas en la discapacidad en los ancianos, que fueron explicadas considerablemente por factores conductuales y comorbilidad. Se necesitan esfuerzos de política para reducir las disparidades sociales de la discapacidad en los ancianos.  |
| 43 | Current socio-economic measures, and not those measured during infancy, affect bone mass in poor urban South African children              | <u>Norris, S.A.</u> , <u>Sheppard, Z.A.</u> , <u>Griffiths, P.L.</u> , <u>Cameron, N.</u> , <u>Pettifor, J.M.</u> | 2008 |   | X | El estudio sugiere que las políticas de reducción de la pobreza en Sudáfrica podría tener un efecto positivo en la salud de los huesos, establece una relación entre el nivel de pobreza y la fisionomía de los huesos en los niños.  |

|    |  |   |      |   |   |  |
|----|--|---|------|---|---|--|
| 44 | Obesogenic island: The financial burden of private transport on low-income households                              | <u>Harrington, J.</u> , <u>Friel, S.</u> , <u>Thunhurst, C.</u> , <u>Kirby, A.</u> , <u>McElroy, B.</u>           | 2008 |   | X | El estudio relaciona al transporte privado y la incidencia de pobreza alimentaria y de las desigualdades en salud como consecuencia de ello.   |
| 45 | Developing effective policy and practice for health promotion in Scotland  | <u>Wimbush, E.</u> , <u>Young, I.</u> , <u>Robertson, G.</u>  | 2007 |   | X | El estudio analiza un sistema de salud en escocia con la finalidad de disminuir las inequidades en salud, en consecuencia los esfuerzos para reducir las desigualdades en los resultados de salud están empezando a conectarse e incorporarse a través de los gobiernos locales. |
| 46 | Pathways to obesity: Identifying local, modifiable determinants of physical activity and diet                      | <u>Stafford, M.</u> , <u>Cummins, S.</u> , <u>Ellaway, A.</u> , (...), <u>Wiggins, R.D.</u> , <u>Macintyre, S</u> | 2007 | X |   | El estudio encontró asociaciones significativas entre la obesidad y el barrio, el acceso a las instalaciones locales de la calle (tiendas, servicios financieros y tiendas relacionadas con la salud que se encuentran en un típico pequeño pueblo del Reino Unido).             |
| 47 | Self-rated health and its determinants among adults in Syria: A model from the Middle East                         | <u>Asfar, T.</u> , <u>Ahmad, B.</u> , <u>Rastam, S.</u> , (...), <u>Ward, K.D.</u> , <u>Maziak, W.</u>            | 2007 |   | X | El estudio compara los factores determinantes de la salud sexual y reproductiva en los hombres y mujeres adultos en Alepo, Siria.  |
| 48 | Developing health indicators for people with intellectual disabilities. The method of the Pomona project (Article) | <u>Ivan Schrojenstein Lantman-de Valk, H.</u> , <u>Linehan, C.</u> , <u>Kerr, M.</u> , <u>Noonan-Walsh, P.</u>    | 2007 |   | X | La investigación se centra en las desigualdades en salud que sufren las personas con discapacidad intelectual (DI) en comparación con la población general.  |
| 49 | Risk characteristics of Arab and Jewish women with coronary heart disease in Jerusalem                             | <u>Jabara, R.</u> , <u>Namouz, S.</u> , <u>Kark, J.D.</u> , <u>Lotan, C.</u>                                      | 2007 |   | X | El estudio Compara las características de factores de riesgo de los pacientes con enfermedad coronaria en las mujeres palestinas e israelíes.  |
| 50 | Social Environment and Physical activity: A review of concepts and evidence  | <u>McNeill, L.H.</u> , <u>Kreuter, M.W.</u> , <u>Subramanian, S.V.</u>  | 2006 | X |   | Este documento identifica cinco dimensiones del soporte - entorno social sociales y las redes sociales, la posición socioeconómica y la desigualdad de ingresos , la discriminación  |

|    |   |   |      |   |  |  |
|----|---|---|------|---|--|--|
|    |   |   |      |   |  | racial , la cohesión social y el capital social , y de barrio factores, y considera cada uno en el contexto de la actividad física para ilustrar las diferencias importantes entre ellos   |
| 51 | Social, behavioral, and metabolic determinants of plasma viscosity in the Whitehall II Study      | <u>Kumari, M.</u> , <u>Marmot, M.</u> , <u>Rumley, A.</u> , <u>Lowe, G.</u> | 2005 | X |  | El estudio examinar las asociaciones sociales, biológicas y metabólicas de la viscosidad del plasma en un gran estudio epidemiológico.   |
| 52 | A multilevel analysis of race, community disadvantage, and body mass index among adults in the US | <u>Robert, S.A.</u> , <u>Reither, E.N</u>                                   | 2004 | X |  | El estudio estableció la relación entre el índice de masa corporal y su posición socioeconómica, edad, la raza, el tabaquismo, la actividad física, el estrés y el apoyo social. Desigualdad de los ingresos de la Comunidad (Gini).   |
| 53 | Inequalities in nonfatal work injury: The significance of race, human capital, and occupations    | <u>Oh, J.-H.</u> , <u>Shin, E.H.</u>  | 2003 | X |  | El estudio subraya la importancia de la raza, el capital humano y las condiciones laborales en la explicación de las lesiones no mortales en el trabajo.   |
| 54 | Occupational and social variation in subjective health complaints                                 | Ihlebæk, C., Eriksen, H.R.  | 2003 | X |  | El estudio tiene como objetivo examinar las relaciones entre la ocupación, estilo de vida y las quejas subjetivas de salud (SHC) por medio de un auto reporte.   |
| 55 | Self-rated economic condition and the health of elderly persons in Hong Kong                      | Cheng, Y.H., Chi, I., Boey, K.W., Ko, L.S.F., Chou, K.L.                    | 2002 | X |  | El estudio examina la relación entre la condición de autopercepción económica (medida con una sola pregunta) y su asociación con problemas de salud (es decir, quejas somáticas, enfermedades físicas diagnosticados, la salud funcional (Actividades de la Vida Diaria), autopercepción de salud y el estado de salud mental, entre las personas de edad avanzada en Hong Kong. |

|    |  |   |      |   |   |   |
|----|--|---|------|---|---|---|
| 56 | Toward public health nutrition strategies in the European Union to implement food based dietary guidelines and to enhance healthier lifestyles | Sjöström, M., Stockley, L.  | 2001 |   | X | El artículo sugiere estrategias para la aplicación de las directrices dietéticas basadas en los alimentos de la UE. Las pautas dietéticas se han desarrollado y difundido en muchos países de todo el mundo. Sin embargo, las directrices de la UE son los primeros en incluir una sección específica sobre la aplicación.  |
| 57 | Perceived control in relation to socioeconomic and behavioral resources for health   | Bailis, D.S., Segall, A., Mahon, M.J., Chipperfield, J.G., Dunn, E.M.     | 2001 |   | X | Esta investigación prueba dos hipótesis acerca de las funciones de control percibido: (a) las diferencias individuales en la percepción de control que explicaría las diferencias socioeconómicas en el estado de autopercepción de la salud; (b) la ejecución de las conductas relacionadas con la salud explicarían los beneficios de salud de control percibido. |
| 58 | Unequal access and unmet need: Neurotic disorders and the use of primary care services   | Bebbington, P.E., Meltzer, H., Brugha, T.S., (...), Ceresa, C., Lewis, G. | 2000 |   | X | En este trabajo se utiliza datos de la Encuesta Nacional de Morbilidad Psiquiátrica para examinar cómo muchas personas con trastornos neuróticos reciben evaluación profesional, y cómo esto se ve afectado por las diferencias clínicas y sociodemográficas  |
| 59 | Gender differences in structural and behavioral determinants of health: An analysis of the socialproduction of health                          | Denton, M., Walters, V.   | 1999 | X |   | Este artículo explora los aspectos de la producción social de la salud, centrándose en las formas en que los niveles de salud están conformadas por estructuras de desigualdad social y de comportamientos o estilos de vida  |

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS SCIENCE DIRECT**  
**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY**  
**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 11**

| N | TITULO  | AUTOR  | AÑO  | SEL<br>EC<br>CIO<br>NA<br>DO | DES<br>CA<br>RT<br>AD<br>O | JUSTIFICACION                                     |
|---|---|--|------|------------------------------|----------------------------|---|
| 1 | Social inequality and the biological standard of living: An anthropometric analysis of Swiss conscription data, 1875–1950 | Tobias Schoch, Kaspar Staub, Christian Pfister   | 2012 | X                            |                            | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 2 | Determinants and beliefs of health information mavens among a lower-socioeconomic position and minority population        | Emily Z. Kontos, Karen M. Emmons, Elaine Puleo, K. Viswanath                                   | 2011 | X                            |                            | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 3 | Land use planning and health and well-being   | Hugh Barton  | 2009 | X                            |                            | Artículo seleccionado en la base de datos Scopus. |
| 4 | Extent of Social Inequalities in Disability in the Elderly: Results From a Population-based Study of British Men          | Sheena E. Ramsay, Peter H. Whincup, Richard W. Morris, Lucy T. Lennon, S.G. Wannamethee        | 2008 | X                            |                            | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 5 | Pathways to obesity: Identifying local, modifiable determinants of physical activity and diet                             | Mai Stafford, Steven Cummins, Anne Ellaway, Amanda Sacker, Richard D. Wiggins, Sally Macintyre | 2007 | X                            |                            | Artículo seleccionado en la base de datos Scopus. |

|    |  |  |      |   |   |   |
|----|--|--|------|---|---|---|
| 6  | Social Environment and Physical activity: A review of concepts and evidence  | Lorna Haughton McNeill, Matthew W. Kreuter, S.V. Subramanian                             | 2006 | X |   | Artículo seleccionado en la base de datos Scopus. |
| 7  | Social, Behavioral, and Metabolic Determinants of Plasma Viscosity in the Whitehall II Study                           | Meena Kumari, Michael Marmot, Ann Rumley, Gordon Lowe                                    | 2005 |   | X | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 8  | A multilevel analysis of race, community disadvantage, and body mass index among adults in the US                      | Stephanie A. Robert, Eric N. Reither   | 2004 | X |   | Artículo seleccionado en la base de datos Scopus. |
| 9  | Self-rated economic condition and the health of elderly persons in Hong Kong   | Y.H Cheng, I Chi, K.W Boey, L.S.F Ko, K.L Chou   | 2002 |   | X | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 10 | Perceived control in relation to socioeconomic and behavioral resources for health                                     | Daniel S Bailis, Alexander Segall, Michael J Mahon, Judith G Chipperfield, Elaine M Dunn | 2001 |   | X | Artículo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 11 | Gender differences in structural and behavioral determinants of health: an analysis of the social production of health | Margaret Denton, Vivienne Walters  | 1999 | X |   | Artículo seleccionado en la base de datos Scopus. |

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS WEB OF SCIENCE**  
**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY**  
**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 27**

| N | TITULO  | AUTOR  | AÑO  | SEL<br>EC<br>CIO<br>NA<br>DO | DES<br>CA<br>RT<br>AD<br>O | JUSTIFICACION   |
|---|---|--|------|------------------------------|----------------------------|---|
| 1 | You can't walk or bike yourself out of the health effects of poverty: active school transport, child obesity, and blind spots in the public health literatura | Chaufan, Claudia; Yeh, Jarmin; Ross, Leslie            | 2015 | X                            |                            | Articulo descartado en la base de datos Scopus y Science direct.  |
| 2 | Socioeconomic inequality in health-related behaviors: a lifestyle approach  | Glorioso, Valeria; Pisati, Maurizio                    | 2014 | X                            |                            | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus y Science direct.  |
| 3 | Socioeconomic inequalities in adult obesity risk in Canada: trends and decomposition analyses   | Hajizadeh, Mohammad; Campbell, M. Karen; Sarma, Sisira | 2014 | X                            |                            | Este estudio examina las tendencias de las desigualdades relacionadas con la posición socioeconómica en el riesgo de obesidad entre los adultos canadienses (edad 18-65 años) entre 2000 y 2010.  |
| 4 | Integrating environmental justice and socioecological models of health to understand population-level physical activity                                       | Shortt, Niamh K.; Rind, Esther; Pearce, Jamie          | 2014 | X                            |                            | El articulo afirma que, para la actividad física realizada con fines recreativos, hay una fuerte relación con el medio físico natural: los que viven en los entornos físicos menos deprimidos son más propensos a participar en la actividad física. Sin embargo, para la actividad física utilitaria, cuyo principal objetivo no es la actividad misma, se observó |

|   |  |   |      |   |   |   |
|---|--|---|------|---|---|---|
|   |  |   |      |   |   | el aumento en los niveles de las zonas más desfavorecidas del medio ambiente.   |
| 5 | Why some walk and others don't: exploring interactions of perceived safety and socialneighborhood factors with psychosocial cognitions           | Beenackers, Marielle A.; Kamphuis, Carlijn B. M.; Mackenbach, Johan P | 2013 | X |   | Este estudio explora las interacciones de la seguridad percibida y factores vecinales sociales con conocimientos psicosociales del tiempo libre para caminar.   |
| 6 | Social inequality and the biological standard of living: An anthropometric analysis of Swiss conscription data, 1875-1950                        | Schoch, Tobias; Staub, Kaspar; Pfister, Christian                     | 2012 |   | X | Artículo descartado en la base de datos Scopus y Science direct.  |
| 7 | NHS health trainers: a review of emerging evaluation evidence  | Attrie, Pamela; Clayton, Stephen; Karunanithi, Sakthi                 | 2012 | X |   | Este artículo describe una serie de brechas entre la teoría y la retórica que sustenta la iniciativa entrenador de salud NHS, y la realidad en la práctica, critica las pruebas de evaluación, cuestiona la suposición de que la participación a los laicos en las actividades de promoción de la salud en el lugar de los profesionales sanitarios es necesariamente una opción. |
| 8 | Body mass index trajectories from adolescence to midlife: differential effects of parental and respondent education by race/ethnicity and gender | Walsemann, Katrina M.; Ailshire, Jennifer A.; Bell, Bethany A.        | 2012 | X |   | El propósito de este estudio es (1) examinar la variación en las trayectorias de índice de masa corporal de la adolescencia a la edad madura por las madres y los encuestados y (2) determinar si los efectos de las madres y de los encuestados la educación sobre las trayectorias de IMC difieren por raza / etnia y el género.  |
| 9 | Neighborhood conditions are associated with maternal health behaviors and pregnancy outcomes   | Vinikoor-Imler, L. C.; Messer, L. C.; Evenson, K. R.                  | 2011 |   | X | Este estudio explora las características específicas del vecindario que están asociadas con malas conductas de salud materna y los resultados del embarazo.   |

|    |  |  |      |   |  |  |
|----|--|--|------|---|--|--|
| 10 | Determinants and beliefs of health information mavens among a lower-socioeconomic position and minority population                               | Kontos, Emily Z.; Emmons, Karen M.; Puleo, Elaine.     | 2011 |   |  | Artículo descartado en la base de datos Scopus y Science direct.   |
| 11 | Time scarcity: another health inequality?  | Strazzins, Lyndall; Griffin, Amy L.; Broom, Dorothy H. | 2011 | X |  | El artículo explora cómo el tiempo puede influir en la salud, y la forma en que la escasez de tiempo complica la comprensión actual de las desigualdades en salud. Los riesgos de salud asociados con bajos ingresos, el transporte, los sistemas alimentarios, los lugares de trabajo, la ubicación, y la forma en sus intersecciones con la posición social y el ingreso generan desigualdades en salud. |
| 12 | A Framework Convention on Global Health: Social Justice Lite, or a Light on Social Justice?  | Burris, Scott; Anderson, Evan D.                       | 2010 | X |  | Este artículo sustenta la relación entre la justicia social y los servicios de salud, analiza las inequidades en salud y como dese las instituciones se puede minimizar.   |
| 13 | Individual, social and environmental correlates of physical activity among women living in socioeconomically disadvantaged neighbourhoods        | Cleland, Verity; Ball, Kylie; Hume, Clare              | 2010 | X |  | Este estudio tiene como objetivo determinar las correlaciones ambientales individuales, sociales y vecinales de la actividad física entre las mujeres que viven en barrios con desventajas socioeconómicas.  |
| 14 | Personal, social and environmental correlates of resilience to physical inactivity among women from socio-economically disadvantaged backgrounds | Cleland, Verity J.; Ball, Kylie; Salmon, Jo            | 2010 | X |  | Este estudio tuvo como objetivo examinar los elementos de la consecución de los niveles recomendados de actividad física entre las mujeres en posición socioeconómica baja.  |
| 15 | Psychosocial correlates of leisure-time walking among Australian adults of lower and higher socio-economic status                                | Janssen, Eva; Sugiyama, Takemi; Winkler, Elisabeth     | 2010 | X |  | El estudio afirma que los adultos de nivel socioeconómico más bajo (SES) participan menos en actividades físicas que los de SES superiores, analiza las correlaciones de la participación de la actividad física y cómo éstas pueden ser diferentes entre los grupos socioeconómicos   |

|    |   |   |      |   |   |  |
|----|---|---|------|---|---|--|
| 16 | Explaining socio-economic status differences in walking for transport: An ecological analysis of individual, social and environmental factors                                 | Cerin, Ester; Leslie, Eva; Owen, Neville                                | 2009 | X |   | Este estudio examinó las causas por las cuales los individuos se transportan caminando, así mismo los factores ambientales sociales y físicos asociados al nivel socioeconómico SES al caminar para el transporte.                           |
| 17 | 'Education? It is irrelevant to my job now. It makes me very depressed ': exploring the health impacts of under/unemployment among highly skilled recent immigrants in Canada | Dean, Jennifer Asanin; Wilson, Kathi                                    | 2009 |   | X | Este trabajo presenta los resultados de un proyecto de investigación en colaboración que explora las repercusiones sanitarias de bajo / desempleo entre los inmigrantes calificados en Mississauga, Ontario, Canadá.                         |
| 18 | Explaining health differences between men and women in later life: A cross-city comparison in Latin America and the Caribbean   | Zunzunegui, Maria-Victoria; Alvarado, Beatriz-Eugenia; Beland, Francois | 2009 | X |   | Este artículo describe las diferencias en la salud y el estado funcional entre hombres mayores y las mujeres y los intentos de anclar las explicaciones para estas diferencias dentro de una perspectiva de ciclo vital.                     |
| 19 | Researching health inequalities in adolescents: The development of the Health Behaviour in School-Aged Children (HBSC) Family Affluence Scale                                 | Currie, Candace; Molcho, Michal; Boyce, William                         | 2008 | X |   | El documento analiza la posición socioeconómica en los últimos 10 años y su utilidad para examinar y explicar las desigualdades relacionadas con la salud a nivel nacional y entre países en más de 30 países de Europa y América del Norte. |
| 20 | Pathways to obesity: Identifying local, modifiable determinants of physical activity and diet   | Stafford, Mai; Cummins, Steven; Ellaway, Anne;                          | 2007 | X |   | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus y Science direct.   |
| 21 | How do objective and subjective assessments of neighbourhood influence social and physical functioning in older age? Findings from a British survey of ageing                 | Bowling, Ann; Stafford, Mai   | 2007 | X |   | El estudio tiene como objetivo investigar la asociación entre el tipo de zona, las percepciones de los individuos de sus barrios, y los indicadores de la actividad social y física.   |
| 22 | Obesity in low-income rural women: Qualitative insights about physical activity and eating patterns   | Bove, Caron F.; Olson, Christine M.                                     | 2006 | X |   | Esta investigación buscó comprender el sobrepeso y la obesidad desde la perspectiva de las madres de bajos ingresos que viven en las zonas rurales del estado de Nueva York,   |

|    |  |                                       |      |   |  |   |
|----|--|---------------------------------------|------|---|--|---|
|    |  |                                       |      |   |  | centrándose en particular en los desafíos para mantener un peso saludable asociado a la pobreza rural.  |
| 23 | A life course perspective: Understanding food choices in time, social location, and history  | Devine, CM                            | 2005 | X |  | En este artículo se describe la aplicación de los conceptos del curso de vida para la elección de alimentos, incluidas las trayectorias, las transiciones, los puntos de inflexión, vive en el lugar y la hora, y el calendario de eventos en la vida.  |
| 24 | A multilevel analysis of race, community disadvantage, and body mass index among adults in the US  | Robert, SA; Reither, EN               | 2004 | X |  | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus y Science direct.  |
| 25 | Self-rated economic condition and the health of elderly persons in Hong Kong   | Cheng, YH; Chi, I; Boey, KW;          | 2002 | X |  | Articulo descartado en la base de datos Scopus y Science direct.  |
| 26 | Individual and neighbourhood determinants of social participation and social capital: a multilevel analysis of the city of Malmo, Sweden | Lindstrom, M; Merlo, J; Ostergren, PO | 2002 | X |  | El objetivo de este estudio fue analizar el impacto de la vecindad en el capital social individual (medida como la participación social), después de ajustar por factores de composición (por ejemplo, edad, sexo, nivel de estudios, situación laboral, la pensión de invalidez, que viven solas, licencia por enfermedad, el desempleo) y, finalmente, un factor de migración contextual. |
| 27 | Perceived control in relation to socioeconomic and behavioral resources for health   | Bailis, DS; Segall, A; Mahon, MJ;     | 2001 | X |  | Articulo descartado en la base de datos Scopus y Science direct.  |

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS SCOPUS**

**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION**

**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 9**

| N | TITULO  | AUTOR   | AÑO  | SEL<br>EC<br>CIO<br>NA<br>DO | DES<br>CA<br>RT<br>AD<br>O | JUSTIFICACION  |
|---|---|---|------|------------------------------|----------------------------|--|
| 1 | Do routinely measured risk factors for obesity explain the sex gap in its prevalence? Observations from Saudi Arabia Disease epidemiology - Chronic | <u>Garawi, F.</u> , <u>Ploubidis, G.B.</u> , <u>Devries, K.</u> , <u>Al-Hamdan, N.</u> , <u>Uauy, R</u> | 2015 | X                            |                            | El estudio examina los factores socioeconómicos y de comportamiento que pueden influir en la asociación entre el sexo y la obesidad en Arabia Saudita, donde hay un exceso de sexo femenino en obesidad. |
| 2 | Social class and body weight among Chinese urban adults: The role of the middle classes in the nutrition transition                                 | Bonnefond, C., Clément, M.  | 2014 | X                            |                            | El artículo realiza un análisis de los determinantes sociales de peso corporal de adultos en la China urbana, teniendo en cuenta la influencia de la clase social.                                       |
| 3 | Cohort profile: Understanding socioeconomic inequalities in health and health behaviours: The GLOBE study   | Van Lenthe, F.J., Kamphuis, C.B.M., Beenackers, M.A., (...), Nusselder, W.J., Mackenbach, J.P.          | 2014 | X                            |                            | Articulo seleccionado desde la base de datos Scopus en la categoría de inequidad   |
| 4 | Self-reported health, physical activity and socioeconomic status of middle-aged and elderly participants in a popular road                          | Chatton, A., Kayser, B.   | 2013 | X                            |                            | El estudio compara los niveles de actividad física y salud entre corredores atletas y personas de la población general teniendo en cuenta sus ingresos y posición socioeconómica en Suiza.               |

|   |   |  |      |   |   |   |
|---|---|--|------|---|---|---|
|   | running race in Switzerland: Better off than the general population?  |  |      |   |   |   |
| 5 | Sociocultural and psychological determinants in migrants for noncompliance with occlusion therapy for amblyopia           | Tjiam, A.M., Akcan, H., Ziyylan, F., (...), Passchier, J., Simonsz, H.J. | 2011 |   | X | El estudio analiza el cumplimiento de la terapia de oclusión y su correlación con los indicadores de cohesión social. Alta cohesión social a nivel micro, es decir, la familia, vecinos y amigos, y baja la cohesión social en el nivel macro, es decir, la sociedad holandesa. |
| 6 | Environmental inequalities among children in Europe - Evaluation of scientific evidence and policy implications           | Bolte, G., Tamburlini, G., Kohlhuber, M.                                 | 2010 | X |   | Articulo seleccionado desde la base de datos Scopus en la categoría inequidad.  |
| 7 | Social class, gender, and time use: implications for the social determinants of body weight?                              | McLaren, L., Godley, J., MacNairn, I.A.                                  | 2009 | X |   | Este estudio examina los patrones de uso del tiempo por los indicadores de posición socioeconómica, y considera las implicaciones de las variaciones en el uso del tiempo según la posición socioeconómica.   |
| 8 | Do perceptions of neighbourhood problems contribute to maternal health?: Findings from the Pacific Islands Families study | Carter, S., Williams, M., Paterson, J., Iusitini, L.                     | 2009 |   | X | Este estudio examina las percepciones maternas y determinantes socio-demográficas de los problemas del barrio y su asociación con la salud mental.  |
| 9 | Socio-economic position and adolescents' health in Italy: The role of the quality of social relations                     | Zambon, A., Lemma, P., Borraccino, A., Dalmasso, P., Cavallo, F.         | 2006 | X |   | Este estudio analiza la calidad de las relaciones sociales en la adolescencia como determinante de los hábitos que pueden influir en la salud de los jóvenes, con el fin de sugerir intervenciones destinadas a mejorar su salud.   |

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS SCIENCE DIRECT**  
**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION**  
**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 18**

| N | TITULO  | AUTOR  | AÑO  | SEL<br>EC<br>CIO<br>NA<br>DO | DES<br>CA<br>RT<br>AD<br>O | JUSTIFICACION  |
|---|---|--|------|------------------------------|----------------------------|--|
| 1 | Birth-cohort trends in older-age functional disability and their relationship with socio-economic status: Evidence from a pooling of repeated cross-sectional population-based studies for the UK | Marcello Morcian, Ruth M. Hancock, Stephen E. Pudney | 2015 | X                            |                            | El estudio establece los cambios en la prevalencia de la discapacidad funcional en la población de más edad que viven en los hogares del Reino Unido (UK). Mediante el uso de tres indicadores socioeconómicos diferentes disponibles en los datos transversales representativos a nivel nacional sobre las personas mayores entrevistadas entre 2002 y 2012 |
| 2 | Self-reported health and socio-economic inequalities in England, 1996–2009: Repeated national cross-sectional study   | Hendramoorthy Maheswaran, Emil Kupek, Stavros Petrou | 2015 | X                            |                            | El estudio utiliza la Encuesta de Salud de Inglaterra para examinar las tendencias de las desigualdades socioeconómicas en la percepción de salud en un período reciente de la atención política sostenida por los sucesivos gobiernos del Reino Unido destinadas a la lucha contra las desigualdades socioeconómicas en salud.                              |

|   |  |  |      |   |   |   |
|---|--|--|------|---|---|---|
| 3 | Can individual conditions during childhood mediate or moderate the long-term cognitive effects of poor economic environments at birth? | Thomas Fritze, Gabriele Doblhammer, Gerard J. van den Berg                                       | 2014 |   | X | El estudio examina el impacto de las condiciones de la infancia en el funcionamiento cognitivo en la vejez e investiga si median o moderan los efectos del ciclo económico en el momento del nacimiento.  |
| 4 | Economic rationalisation of health behaviours: The dangers of attempting policy discussions in a vacuum                                | Rachel Reilly, Kevin Rowley, Joanne Luke, Joyce Doyle, Rebecca Ritte, Rebekah O'Shea, Alex Brown | 2014 |   | X | El estudio analiza la comprensión de las formas en que los entornos físicos y sociales influyen en los comportamientos de salud. Estudian a los aborígenes australianos que utilizan un 'modelo de elección racional para su sitio de vivienda.                             |
| 5 | Health capabilities and diabetes self-management: The impact of economic, social, and cultural resources                               | Robert R. Weaver, Manon Lemonde, Naghmeh Payman, William M. Goodman                              | 2014 |   | X | Este artículo explora cómo los recursos económicos, sociales y culturales dan forma a la capacidad de la salud de las personas con diabetes, centrándose específicamente en las prácticas dietéticas.   |
| 6 | Active travel intervention and physical activity behaviour: An evaluation  | Patricia Norwood, Barbara Eberth, Shelley Farrar, Jillian Anable, Anne Ludbrook                  | 2014 |   | X | Este estudio evalúa una de estas iniciativas de turismo activo, las decisiones más inteligentes en un programa de Escocia, destinadas a favorecer la reducción del senderismo y promover el ciclismo y el uso del transporte público como formas más activas de los viajes. |
| 7 | Effectiveness and equity impacts of town-wide cycling initiatives in England: A longitudinal, controlled natural experimental study    | Anna Goodman, Jenna Panter, Stephen J. Sharp, David Ogilvie                                      | 2014 |   | X | El estudio analiza el fenómeno de aumento del uso de la bicicleta como medio de transporte en varias ciudades de Inglaterra.  |
| 8 | Enrolment of older people in social health protection programs in West Africa – Does social exclusion play a part?                     | Divya Parmar, Gemma Williams, Fahdi Dkhimi, Alfred Ndiaye, Felix Ankomah Asante, Daniel          | 2014 | X |   | El estudio trata de explorar las (SPEC) dimensiones sociales, políticas, económicas y culturales de la exclusión social en el contexto de los programas de protección social de la salud para las personas mayores en Senegal.  |

|    |   | Kojo Arhinfu, Philipa Mladovsky   |      |   |   |   |
|----|---|---|------|---|---|---|
| 9  | Pathways between acculturation and health behaviors among residents of low-income housing: The mediating role of social and contextual factors                      | Jennifer Dacey Allen, Caitlin Caspi, May Yang, Bryan Leyva, Anne M. Stoddard, Sara Tamers, Reginald D. Tucker-Seeley, Glorian C. Sorensen | 2014 | X |   | En este estudio, se describe las relaciones entre la culturización y de salud comportamientos entre los residentes de viviendas de bajos ingresos, y examinar si estas relaciones son mediadas por factores sociales y contextuales. Los residentes de 20 sitios de vivienda de bajos ingresos en el área metropolitana de Boston |
| 10 | Does walking explain associations between access to greenspace and lower mortality?   | Kate Lachowycz, Andy P. Jones   | 2014 |   | X | El estudio evalúa las relaciones entre el acceso a los espacios verdes, el caminar y la mortalidad. En primer lugar, se establece la asociación entre el acceso a los espacios verdes y los niveles de auto-reporte de caminar usando una encuesta de 165,424 adultos de Inglaterra.  |
| 11 | The role of social geography on Lady Health Workers' mobility and effectiveness in Pakistan   | Zubia Mumtaz, Sarah Salway, Candace Nykiforuk, Afshan Bhatti, Anushka Ataullahjan, Bharati Ayyalasomayajula                               | 2013 |   | X | Este estudio explora cómo los factores socio-culturales como la influencia de las normas de género y la familia extendida (Biradari) se relaciona con las pautas de movilidad de las mujeres rurales en Pakistán.   |
| 12 | Shame as a barrier to health seeking among indigenous Huichol migrant labourers: An interpretive approach of the “violence continuum” and “authoritative knowledge” | Jennie B. Gamlin  | 2013 | X |   | Este artículo se analiza la manera en que los factores sociales e históricos impactan sobre las concepciones indígenas de la salud y el comportamiento de búsqueda de la salud, reforzando sus conocimientos con autoridad sobre el nacimiento y el bienestar.  |
| 13 | Media representations of early human development: Protecting, feeding and loving the developing brain   | Cliodhna O'Connor, Helene Joffe   | 2013 |   | X | En este estudio se aplica la teoría de las representaciones sociales para explorar cómo el desarrollo temprano del cerebro fue representado en los medios impresos del  |

|    |  |  |      |   |   | Reino Unido en la primera década del siglo 21.  |
|----|--|--|------|---|---|---|
| 14 | Towards a differentiated understanding of active travel behaviour: Using social theory to explore everyday commuting   | C. Guell, J. Panter, N.R. Jones, D. Ogilvie  | 2012 | X |   | El objetivo del estudio se apartan de los enfoques conductuales, investiga el contexto social de los desplazamientos para ir a pie o en bicicleta al trabajo, con los métodos cualitativos de investigación social. Dentro de un marco de la teoría de la práctica social, se explora cómo las personas describen sus experiencias de trayecto y tomar decisiones respecto a sus desplazamientos. |
| 15 | Healthy travel and the socio-economic structure of car commuting in Cambridge, UK: A mixed-methods analysis  | Anna Goodman, Cornelia Guell, Jenna Panter, Natalia R. Jones, David Ogilvie  | 2012 |   | X | El estudio investiga la estructura socio-económica de los desplazamientos en coches en Cambridge, Reino Unido y realiza un acercamiento a sus consecuencias sociales.   |
| 16 | Intersectionality and gender mainstreaming in international health: Using a feminist participatory action research process to analyse voices and debates from the global south and north | Rachel Tolhurst, Beryl Leach, Janet Price, Jude Robinson, Elizabeth Ettore, Alex Scott-Samuel, Nduku Kilonzo, Louis P. Sabuni, Steve Robertson, Anuj Kapilashrami, Katie Bristow, Raymond Lang, Francelina Romao, Sally Theobald | 2011 | X |   | El estudio analiza la inequidad de género en cuanto a accesibilidad a los servicios de salud, en conclusión es necesario que haya una dirección estratégica coherente e integradora para mejorar la política y la práctica para promover la equidad de género en salud.   |
| 17 | Suffering, hope, and entrapment: Resilience and cultural values in Afghanistan   | Mark Eggerman, Catherine Panter-Brick  | 2010 | X |   | Este estudio analiza la salud en las zonas afectadas por la guerra (Afganistán) así como la gente tienen el sentido de la adversidad y por qué se muestra resistencia en un entorno de alto riesgo, Este estudio contribuye a un pequeño pero creciente cuerpo de trabajo sobre resiliencia en centros de salud y los   |

|    |  |                                       |      |  |   |  |
|----|--|---------------------------------------|------|--|---|--|
|    |  |                                       |      |  |   | conflictos públicos según sus diferencias socioeconómicas.   |
| 18 | Ethics and the ethnography of medical research in Africa | Sassy Molyneux, P.<br>Wenzel Geissler | 2008 |  | X | Este artículo analiza a la ética de la investigación y su relación entre las investigaciones cualitativas y cuantitativas en el mundo. |

Teniendo en cuenta la cantidad de artículos y el objetivo de la investigación se aplicó el filtro Publication title: Social Science & Medicine.

**UNIVERSIDAD DEL ROSARIO**  
**MATRIZ SELECCIÓN DE ARTICULOS**  
**BASE DE DATOS WEB OF SCIENCE**  
**SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION**  
**APLICANDO LOS CRITERIOS DE INCLUSION EL TOTAL DE ARTICULOS ES DE 11**

| N | TITULO  | AUTOR  | AÑO  | SEL<br>EC<br>CIO<br>NA<br>DO | DES<br>CA<br>RT<br>AD<br>O | JUSTIFICACION   |
|---|---|--|------|------------------------------|----------------------------|---|
| 1 | Are income-related differences in active travel associated with physical environmental characteristics? A multi-level ecological approach                               | Rind, Esther; Shortt, Niamh; Mitchell, Richard                   | 2015 | X                            |                            | Este estudio exploró las diferencias relacionadas con los ingresos en turismo activo en relación con múltiples características ambientales y físicas, incluyendo la contaminación del aire, el clima y los niveles de espacio verde, en las zonas urbanas a través de Inglaterra. |
| 2 | Do routinely measured risk factors for obesity explain the sex gap in its prevalence? Observations from Saudi Arabia  | Garawi, Fatima; Ploubidis, George B.; Devries, Karen;            | 2015 | X                            |                            | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus.   |
| 3 | Longitudinal changes in health behaviours and body weight among Swedish school children - associations with age, gender and parental education - the SCIP school cohort | Elinder, Liselotte Schafer; Heinemans, Nelleke; Zeebari, Zangin; | 2014 | X                            |                            | Articulo seleccionado desde la base de datos Scopus en la categoría de inequidad.   |
| 4 | Personal, social and environmental correlates of resilience to physical inactivity among women from socio-economically disadvantaged backgrounds                        | Cleland, Verity J.; Ball, Kylie; Salmon, Jo;                     | 2010 | X                            |                            | Articulo seleccionado desde la base de datos Web of Science en la categoría inequidad.  |

|    |   |  |      |   |   |   |
|----|---|--|------|---|---|---|
| 5  | Environmental inequalities among children in Europe-evaluation of scientific evidence and policy implications                 | Bolte, Gabriele; Tamburlini, Giorgio; Kohlhuber, Martina | 2010 | X |   | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus.   |
| 6  | Social class, gender, and time use: Implications for the social determinants of body weight?                                  | McLaren, Lindsay; Godley, Jenny; MacNairn, Ian A. S.     | 2009 | X |   | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus.   |
| 7  | Do perceptions of neighbourhood problems contribute to maternal health?: Findings from the Pacific Islands Families study     | Carter, Sarnia; Williams, Maynard; Paterson, Janis       | 2009 |   | X | Articulo descartado en la base de datos Scopus.   |
| 8  | Effects of area deprivation on health risks and outcomes: a multilevel, cross-sectional, Australian population study          | Adams, Robert J.; Howard, Natasha; Tucker, Graeme;       | 2009 | X |   | Este estudio tiene por objetivo examinar el efecto de la zona de desventaja socioeconómico local después de considerar el estatus socioeconómico individual (SES), para determinar si existen diferencias entre las distintas variables de salud y los factores de riesgo.  |
| 9  | Work-place social capital and smoking cessation: The Finnish Public Sector Study  | Kouvonen, Anne; Oksanen, Tuula; Vahtera, Jussi;          | 2008 |   | X | El objetivo de este estudio fue determinar si los niveles altos de capital social en el trabajo se asocian con una mayor probabilidad de dejar de fumar, en los fumadores de línea de base. Las variables de control incluyen el sexo, edad, posición socioeconómica, estado civil, lugar de trabajo, consumo excesivo de alcohol, la actividad física, índice de masa corporal y la depresión diagnosticada por un médico. |
| 10 | Current socio-economic measures, and not those measured during infancy, affect bone mass in poor urban South African children | Norris, Shane A.; Sheppard, Zoe A.; Griffiths, Paula L.  | 2008 |   | X | El estudio examina la asociación entre estatus socio económico (SES) sobre desarrollo de los huesos en todo el cuerpo, cuello femoral, y la columna lumbar en niños de raza negra que viven en Soweto y Johannesburgo, Sudáfrica.   |

|    |   |   |      |   |  |   |
|----|---|---|------|---|--|---|
| 11 | Socio-economic position and adolescents' health in Italy:<br>the role of the quality of socialrelations | Zambon, Alessio; Lemma, Patrizia; Borraccino, Alberto | 2006 | X |  | Articulo seleccionado en la base de datos Scopus. |
|----|---|---|------|---|--|---|

### RESUMEN FINAL SELECCIÓN DE ARTICULOS.

Aplicando los criterios de inclusión, utilizando para la ecuación de búsqueda:

Social determinants + physical activity + inequality en la base de datos Scopus se hallaron un total de 59 artículos.

Realizando un filtro, teniendo en cuenta su abstract se seleccionaron 21 artículos:

1. Individual socio-demographic factors and perceptions of the environment as determinants of inequalities in adolescent physical and psychological health: The Olympic Regeneration in East London (ORiEL)  
Costantini, A.S., Gallo, F., Pega, F., (...), Veerus, P., West, R. 2015
2. Addressing the social determinants of inequities in physical activity and sedentary behaviours  
Ball, K., Carver, A., Downing, K., Jackson, M., O'Rourke, K. 2015
3. Community, family, and subjective socioeconomic status: Relative status and adolescent health  
Quon, E.C., McGrath, J.J. 2015
4. Estilos de vida y factores asociados a la alimentación y la actividad física en adolescentes  
Lima-Serrano, M., Guerra-Martín, M.D., Lima-Rodríguez, J.S. 2015
5. Psychosocial and behavioural factors in the explanation of socioeconomic inequalities in adolescent health: a multilevel analysis in 28 European and North American countries  
Moor, I., Rathmann, K., Stronks, K., (...), Spallek, J., Richter, M. 2014
6. Longitudinal changes in health behaviours and body weight among Swedish school children - Associations with age, gender and parental education - The SCIP school cohort  
Elinder, L.S., Heinemans, N., Zeebari, Z., Patterson, E. 2014

7. Cohort profile: Understanding socioeconomic inequalities in health and health behaviours: The GLOBE study  
Van Lenthe, F.J., Kamphuis, C.B.M., Beenackers, M.A., (...), Nusselder, W.J., Mackenbach, J.P. 2014.
8. Socioeconomic inequality in health-related behaviors: A lifestyle approach  
Glorioso, V., Pisati, M. 2014
9. Sociodemographic distribution of non-communicable disease risk factors in rural Uganda: A cross-sectional study  
Murphy, G.A.V., Asiki, G., Ekoru, K., (...), Sandhu, M.S., Kamali, A. 2013
10. Clase social, desigualdades en salud y conductas relacionadas con la salud de la población trabajadora en Chile  
Rocha, K.B., Muntaner, C., González Rodríguez, M.J., (...), Borrell, C., Solar, O. 2013
11. The role of social determinants in tackling health objectives in a context of economic crisis  
Marmot, M., Bloomer, E., Goldblatt, P. 2013
12. Socioeconomic inequalities in cardiovascular mortality and the role of childhood socioeconomic conditions and adulthood risk factors: A prospective cohort study with 17-years of follow up  
Kamphuis, C.B., Turrell, G., Giskes, K., MacKenbach, J.P., Van Lenthe, F.J. 2012
13. Considering intersections of race and gender in interventions that address US men's health disparities  
Griffith, D.M., Metzl, J.M., Gunter, K. 2011.
14. Environmental inequalities among children in Europe - Evaluation of scientific evidence and policy implications  
Bolte, G., Tamburini, G., Kohlhuber, M. 2010.
15. Land use planning and health and well-being  
Barton, H. 2009.
16. Evaluation of community level interventions to address social and structural determinants of health: A cluster randomised controlled trial  
Wall, M., Hayes, R., Moore, D., (...), Lynch, R., Renton, A. 2009.
17. Trends in educational inequalities in smoking and physical activity in Canada: 1974-2005

Smith, P., Frank, J., Mustard, C.2009

18. Pathways to obesity: Identifying local, modifiable determinants of physical activity and diet  
Stafford, M., Cummins, S., Ellaway, A., (...), Wiggins, R.D., Macintyre, S. 2007.
19. Social Environment and Physical activity: A review of concepts and evidence  
McNeill, L.H., Kreuter, M.W.,Subramanian, S.V. 2006.
20. A multilevel analysis of race, community disadvantage, and body mass index among adults in the US  
Robert, S.A., Reither, E.N. 2004.
21. Gender differences in structural and behavioral determinants of health: An analysis of the social production of health  
Denton, M., Walters, V.1999.

Posteriormente, aplicando los criterios de inclusión, utilizando para la ecuación de búsqueda:

Social determinants + physical activity + inequality en la base de datos Science direct se hallaron un total de 11 artículos.

Realizando un filtro, teniendo en cuenta su abstract se hallaron 5 artículos, los cuales ya habían sido seleccionados desde la base de datos Scopus.

Finalmente se aplicaron los criterios de inclusión, utilizando para la ecuación de búsqueda:

Social determinants + physical activity + inequality en la base de datos Web of Science y se hallaron un total de 27 artículos.

Realizando un filtro, teniendo en cuenta su abstract se anexaron 19 artículos, de los cuales se encontraron 2 artículos que ya habían sido seleccionados en las búsquedas anteriores. Los artículos que se anexan son:

22. Socioeconomic inequalities in adult obesity risk in Canada: trends and decomposition analyses  
Hajizadeh, Mohammad; Campbell, M. Karen; Sarma, Sisira. 2014
23. Integrating environmental justice and socioecological models of health to understand population-level physical activity  
Shortt, Niamh K.; Rind, Esther; Pearce, Jamie. 2014

24. Why some walk and others don't: exploring interactions of perceived safety and socialneighborhood factors with psychosocial cognitions  
Beenackers, Marielle A.; Kamphuis, Carlijn B. M.; Mackenbach, Johan P. 2013.
25. NHS health trainers: a review of emerging evaluation evidence  
Attree, Pamela; Clayton, Stephen; Karunanithi, Sakthi.2012.
26. Body mass index trajectories from adolescence to midlife: differential effects of parental and respondent education by race/ethnicity and gender.  
Walsemann, Katrina M.; Ailshire, Jennifer A.; Bell, Bethany A.2012.
27. Time scarcity: another health inequality?  
Strazdins, Lyndall; Griffin, Amy L.; Broom, Dorothy H.2011.
28. A Framework Convention on Global Health: Social Justice Lite, or a Light on Social Justice?  
Burris, Scott; Anderson, Evan D. 2010
29. Individual, social and environmental correlates of physical activity among women living in socioeconomically disadvantaged neighbourhoods  
Cleland, Verity; Ball, Kylie; Hume, Clare.2010.
30. Personal, social and environmental correlates of resilience to physical inactivity among women from socio-economically disadvantaged backgrounds  
Cleland, Verity J.; Ball, Kylie; Salmon, Jo.2010.
31. Psychosocial correlates of leisure-time walking among Australian adults of lower and higher socio-economic status  
Janssen, Eva; Sugiyama, Takemi; Winkler, Elisabeth. 2010.
32. Explaining socio-economic status differences in walking for transport: An ecological analysis of individual, social and environmental factors  
Cerin, Ester; Leslie, Eva; Owen, Neville.2009.
33. Explaining health differences between men and women in later life: A cross-city comparison in Latin America and the Caribbean.

- Zunzunegui, Maria-Victoria; Alvarado, Beatriz-Eugenia; Beland, Francois.2009.
34. Researching health inequalities in adolescents: The development of the Health Behaviour in School-Aged Children (HBSC) Family Affluence Scale  
Currie, Candace; Molcho, Michal; Boyce, William.2008
35. How do objective and subjective assessments of neighbourhood influence social and physicalfunctioning in older age? Findings from a British survey of ageing  
Bowling, Ann; Stafford, Mai.2007.
36. Obesity in low-income rural women: Qualitative insights about physical activity and eating patterns  
Bove, Caron F.; Olson, Christine M.2006.
37. Individual and neighbourhood determinants of social participation and social capital: a multilevel analysis of the city of Malmo, Sweden  
Lindstrom, M; Merlo, J; Ostergren, PO.2002.

| MATRIZ DE ANALISIS INEQUIDAD. |                                      |  |                                 |                                    |   |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---|--------------------------------------|
|                               | BASE DE DATOS                        | ECUACIÓN DE BUSQUEDA                                 | NUMERO DE ARTICULOS ENCONTRADOS | ARTICULOS DESCARTADOS POR ABSTRACT | ARTICULOS QUE YA HABIAN SIDO CLASIFICADOS | ARTICULOS SELECCIONADOS POR ABSTRACT |
| 1                             | SCOPUS (1992-2015)                   | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY | 59                              | 38                                 | 0   | <b>21</b>                            |
| 2                             | SCIENCE DIRECT (1992-2015)           | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY | 11                              | 0                                  | 11  | <b>0</b>                             |
| 3                             | WEB OF SCIENCE (1992-2015)           | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + INEQUALITY | 27                              | 4                                  | 8   | <b>16</b>                            |
|                               | <b>TOTAL DE ARTÍCULOS A ANALIZAR</b> |  |                                 |                                    |   | <b>37</b>                            |

## SELECCIÓN DE ARTICULOS CATEGORIA POSICION SOCIOECONOMICA.

Aplicando los criterios de inclusión, utilizando para la ecuación de búsqueda:

Social determinants + physical activity + socio-economic position en la base de datos Scopus se hallaron un total de 9 artículos.

Realizando un filtro, teniendo en cuenta su abstract se seleccionaron 7 artículos, de los cuales ya habían sido seleccionados 2 en las búsquedas anteriores, se anexan 5 artículos:

1. Do routinely measured risk factors for obesity explain the sex gap in its prevalence? Observations from Saudi Arabia Disease epidemiology – Chronic  
Garawi, F., Ploubidis, G.B., Devries, K., Al-Hamdan, N., Uauy, R. 2015
2. Social class and body weight among Chinese urban adults: The role of the middle classes in the nutrition transition  
Bonnefond, C., Clément, M. 2014.
3. Self-reported health, physical activity and socioeconomic status of middle-aged and elderly participants in a popular road running race in Switzerland: Better off than the general population?  
Chatton, A., Kayser, B. 2013.
4. Social class, gender, and time use: implications for the social determinants of body weight?  
McLaren, L., Godley, J., MacNairn, I.A. 2009.
5. Socio-economic position and adolescents' health in Italy: The role of the quality of social relations  
Zambon, A., Lemma, P., Borraccino, A., Dalmasso, P., Cavallo, F. 2006.

Finalizada la búsqueda en la base de datos Science direct se encontraron 18 de los cuales se anexaron 7 artículos para un total de 14 artículos a analizar.

6. Self-reported health and socio-economic inequalities in England, 1996–2009: Repeated national cross-sectional study.  
Hendramoorthy Maheswaran, Emil Kupek, Stavros Petrou. 2015
7. Enrolment of older people in social health protection programs in West Africa – Does social exclusion play a part?  
Divya Parmar, Gemma Williams, Fahdi Dkhimi, Alfred Ndiaye, Felix Ankomah Asante, Daniel Kojo Arhinful, Philipa Mladovsky. 2014.
8. Pathways between acculturation and health behaviors among residents of low-income housing: The mediating role of social and contextual factors

Jennifer Dacey Allen, Caitlin Caspi, May Yang, Bryan Leyva, Anne M. Stoddard, Sara Tamers, Reginald D. Tucker-Seeley, Glorian C. Sorensen.2014.

9. Shame as a barrier to health seeking among indigenous Huichol migrant labourers: An interpretive approach of the “violence continuum” and “authoritative knowledge”  
Jennie B. Gamlin.2013.
10. Towards a differentiated understanding of active travel behaviour: Using social theory to explore everyday commuting  
C. Guell, J. Panter, N.R. Jones, D. Ogilvie. 2012.
11. Intersectionality and gender mainstreaming in international health: Using a feminist participatory action research process to analyse voices and debates from the global south and north.  
Rachel Tolhurst, Beryl Leach, Janet Price, Jude Robinson, Elizabeth Ettore, Alex Scott-Samuel, Nduku Kilonzo, Louis P. Sabuni, Steve Robertson, Anuj Kapilashrami, Katie Bristow, Raymond Lang, Francelina Romao, Sally Theobald. 2011.
12. Suffering, hope, and entrapment: Resilience and cultural values in Afghanistan  
Mark Eggerman, Catherine Panter-Brick. 2010

Finalmente al realizar la búsqueda en la base de datos web of Science se encontraron 11 artículos de los cuales al seleccionar por abstract se vincularon 6 artículos de los cuales se habían seleccionado 5 en las búsquedas anteriores. En conclusión se anexan el siguiente artículo:

13. Effects of area deprivation on health risks and outcomes: a multilevel, cross-sectional, Australian population study  
Adams, Robert J.; Howard, Natasha; Tucker, Graeme; 2009.

| MATRIZ DE ANALISIS POSICION SOCIOECONOMICA. |                                      |   |                                 |                                    |   |                                      |
|---|--------------------------------------|---|---------------------------------|------------------------------------|---|--------------------------------------|
|   | BASE DE DATOS                        | ECUACIÓN DE BUSQUEDA  | NUMERO DE ARTICULOS ENCONTRADOS | ARTICULOS DESCARTADOS POR ABSTRACT | ARTICULOS QUE YA HABIAN SIDO CLASIFICADOS | ARTICULOS SELECCIONADOS POR ABSTRACT |
| 1   | SCOPUS<br>(1992-2015)                | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION | 9                               | 2                                  | 2   | <b>5</b>                             |
| 2   | SCIENCE DIRECT<br>(1992-2015)        | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION | 18                              | 11                                 | 0   | <b>7</b>                             |
| 3   | WEB OF SCIENCE<br>(1992-2015)        | SOCIAL DETERMINANTS + PHYSICAL ACTIVITY + SOCIO-ECONOMIC POSITION | 11                              | 3                                  | 7   | <b>1</b>                             |
|   | <b>TOTAL DE ARTÍCULOS A ANALIZAR</b> |   |                                 |                                    |   | <b>13</b>                            |