# UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE NUEVO LEÓN FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

Coordinación de Formación General Universitaria: Responsabilidad social y desarrollo sustentable.

# EVIDENCIA DE APRENDIZAJE 1

Cuadro comparativo de patrones de producción y consumo

**Grupo:** 004

Equipo #4

Cesar Alejandro del Angel Tolentino

Francisco de Jesús Franco

Debani Vanessa de la Cruz

Jennifer Priscila de León Flores

Maestra: Aleida Magdalena Gil González

**Fecha:** 19 de marzo de 2021

# Índice

Cuadro comparativo: México y Canadá	.3
Reflexión personal	.5
Referencias bibliográficas	.6

### México Canadá

#### Alimentación

#### Practica 1

La mala alimentación está perjudicando la salud, en México el 59% de los niños tiene una diversidad mínima en su dieta y el 18% no consume frutas ni verduras. En México el 5% de los niños de 0-4 años tiene sobrepeso y dentro de los niños y adolescentes de 5 a 19 años (2016) el 35% presenta sobrepeso y obesidad, mientras que el 2% está delgado o muy delgado.

#### Practica 2

El secretario de Agricultura, José Calzada Rovirosa, informó que la producción de alimentos en los últimos años pasó de 162 millones de toneladas a 282 millones de toneladas, lo que representa un crecimiento de 74 por ciento.

#### Practica 3

Según datos de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura en México mas del 37% de lo que se produce cada año en México se tira o se desperdicia sin embargo podemos destacar que la Cruzada Nacional contra el hambre lleva varios años haciendo campañas para evitar dicho desperdicio

#### Practica 1

El primer banco de alimentos, fundado en 1981, surgió como una respuesta comunitaria a un problema público: la amenaza de hambre en grupos vulnerables de la población, a partir de entonces la asistencia alimentaria de emergencia inició un proceso de institucionalización nacional al punto de existir un banco en cada una de las provincias

#### Practica 2

El cambio climático perjudica cada vez más a las Primeras Naciones en Canadá, al agotar sus fuentes de alimentos y afectar su salud, señaló Human Rights Watch en un informe presentado. El gobierno canadiense no apoya de manera adecuada los esfuerzos de las Primeras Naciones orientados a adaptarse a una crisis cada vez más profunda, y no toma las medidas correspondientes para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que propician esa crisis.

#### Practica 3

Se ha destacado en Canadá algunos métodos de preservación de alimentos, un ejemplo es un espray de enzimas que previene el deterioro de frutas y verduras alargando su vida hasta un 50%, también es importante mencionar que en algunos restaurantes anuncian sus excedentes de comida con descuentos para lograr que los alimentos sean consumidos antes de echarse a perder

#### Conclusión

Decidí comparar México con Canadá debido a la diferencia del clima que hay en ambos países, en México en la practica 1 podemos ver la diferencia que hay contra Canadá en cuanto a la alimentación es muy sabido aquí en México que los niños a veces nacen en condiciones muy precarias y nuestro gobierno no apoya tanto en ese ámbito en comparación de Canadá que hasta bancos de alimentos crearon para contener un poco el hambre este tema es de mucha importancia creo que es algo que no debería pasar en ningún lugar, ningún niño debería de pasar hambre sea cualquier situación en la que se encuentre.

De la practica 2 si bien sabemos México es un país con mucha agricultura en cuanto a la siembra y cosecha de productos, en mi caso he visto de cerca algunas siembras de maíz y de verdad es muy impresionante el ver todo el proceso de producción a comparación de Canadá que por el clima si sería más difícil el poder encontrar que cosas cosechar.

Por último, en la practica 3 podemos resaltar que en México deberíamos resarcir el desperdiciar tanta comida cuando bien se puede regalar o vender a un menor costo como en Canadá y así poder ayudar a las personas que no pueden pagar tanto dinero por la comida.

## Reflexión Personal

Hoy en día es muy importante el poder participar en todos los temas, el poder conocer aunque sea poco todas las personas incluyendo poblaciones indígenas y comunidades rurales como urbanas y su participación desde la planificación, la toma de decisiones, la dirección y ejecución de proyectos para el desarrollo sostenible, también sería importante continuar que los niños sepan y conozcan desde pequeños sobre los problemas del medio ambiente y educar sobre la manera en que cada uno puede ayudar a solucionar dichos problemas.

# Referencias Bibliográficas

- Staff, F. (2018, 10 octubre). Comida desperdiciada al año alimentaría a 2,000 millones de personas
  Actualidad
  Forbes México. https://www.forbes.com.mx/comida-desperdiciada-al-anio-alimentaria-a-2000-millones-de-personas/
- La mala alimentación está perjudicando la salud de la infancia mundialmente. (s. f.). Unicef. Recuperado 19 de marzo de 2021, de https://www.unicef.org/mexico/comunicados-prensa/la-mala-alimentaci%C3%B3n-est%C3%A1-perjudicando-la-salud-de-la-infancia-mundialmente
- La producción de alimentos en México creció 74% respecto a años anteriores |Agronoticias |FAO www.fao.org. (s. f.). Agronoticias. Recuperado 19 de marzo de 2021, de http://www.fao.org/in-action/agronoticias/detail/es/c/1029596/#:%7E:text=La%20producci%C3%B3n%20 de%20alimentos%20en%20M%C3%A9xico%20creci%C3%B3%2074%25%20res pecto%20a%20a%C3%B1os%20anteriores,-Seg%C3%BAn%20la%20Secretar%C3%ADa&text=El%20secretario%20de%20A gricultura%2C%20Jos%C3%A9,crecimiento%20de%2074%20por%20ciento
- Canadá: La crisis climática mella el acceso de las Primeras Naciones a los alimentos.
  (2020, 28 octubre). Human Rights Watch.
  https://www.hrw.org/es/news/2020/10/21/canada-la-crisis-climatica-mella-el-acceso-de-las-primeras-naciones-los-alimentos