

Fecha de Reunión:	Julio 28 de 2023
Modalidad:	Híbrida - Presencial: Cámara de Comercio de Bucaramanga; virtual: Zoom
Hora de Inicio:	7:45 a.m.
Tema:	Seguridad Alimentaria.
No. de asistentes:	84

ORDEN DEL DÍA

1. Palabras de bienvenida.
2. Presentación UDES – Dr. Patricio López Jaramillo
3. Presentación World Vision - Wilson Camacho Niño
4. Conversatorio de Compromisos en el tema

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Palabras de bienvenida.

El Dr. Juan Hernando Puyana da la bienvenida a la sesión No. 168 del Comité Universidad Empresa Estado de Santander – CUEES, expresando un saludo y un agradecimiento a todos los participantes, luego de ello, procede a presentar el tema a tratar, el cual será Seguridad Alimentaria, queremos que en esta sesión se establezcan compromisos de los cuales haya unos responsables y unos dolientes en el ejercicio para ejecutar acciones en el tema planteado en la sesión, de manera que vamos empezar la sesión con la presentación del DR. Patricio Lopez Jaramillo, también contamos con la presentación de Wilson Camacho Niño gerente regional de World Vision Colombia para mirar de qué manera hacer alianzas estrategias con instituciones de este tipo para resolver desafíos. Finaliza recordando algunos aspectos clave a tener en cuenta para garantizar el éxito de la sesión.

2. Presentación UDES – Dr. Patricio López Jaramillo

Dr. Patricio López Jaramillo - Rector general de la UDES, inicia su intervención agradeciendo la invitación al CUEES y a los asistentes. Aprovecha para dar los argumentos que solventan la participación de la academia dentro de un proceso que debe ser necesariamente integrado.

Nos guste o no nos guste el actual gobierno tiene un rutero y eso se llama el plan nacional de Desarrollo y sobre eso tenemos que trabajar durante estos años para resolver un gran problema que ellos lo han priorizado, y es el derecho humano a la alimentación, "es el derecho a tener acceso regular, permanente y sin restricciones la alimentación, ya sea directamente o a través de la compra, a nivel suficiente y adecuado, tanto en términos cualitativos como cuantitativos, que corresponda a las tradiciones culturales de la población a la que el consumidor pertenece, y que garantice una vida psíquica y física, individual y colectiva, satisfactoria, digna y libre de temor"

Comenzamos antes de este programa a reunirnos con sectores productivos, este es un esfuerzo común, es una prioridad porque se trata de dar bienestar humano, si yo hago empresa, hago investigación, hago comercio ciertamente es para el ser humano, entonces, el primer simposio de Emprendimiento Productivo para la Salud fue en febrero del 2020, desafortunadamente costaba porque llegó la pandemia, entonces reunimos al sector de la gobernanza, el sector empresarial, a la academia y llegamos acuerdos fundamentales, que el asunto es: vamos con base en lo que durante cerca de 25 años hemos estado trabajando en Santander para generar reconocimiento que sea aceptable al buen comer, reunir el talento humano, los recursos necesarios de cada sector para impulsar el aumento en la producción de alimentos saludables con el fin de que estén disponibles y sean accesibles para todos los Colombianos.

Este es el problema, en Colombia nos estamos moviendo en dos cosas, más o menos en el mismo nivel:

- Enfermedades crónicas no transmisibles.
- Cáncer

El cáncer especialmente en mujeres tiene la tasa de mortalidad más alta y por cáncer prevenible, como es posible que todavía la primera causa de muerte en mujeres Colombianas sea cáncer de mama y cáncer de cuello uterino, cáncer prevenibles y fácilmente detectables, otra causa que hay en aumento son los accidentes cardiovasculares, nos dedicamos a producir y comercializar alimentos fáciles, deliciosos y económicos, ahora debemos ver cómo darle un giro en países como el nuestro a este proceso de alimentos que nos llevó a lo que llamamos popularmente comida chatarra, alimentos procesados y ultra procesados. Nos enseñaron a comer cosas en base en investigaciones realizadas en varias partes del mundo, que no eran necesarias aplicarlas en países como el nuestro, una de ellas era que no hay que tomar leche (permitiendo la deficiencia de calcio), que lo más saludable era consumir cereal (procesado con alta cantidad de azúcar y sodio), diciendo que eso es mejor que el desayuno del arriero o un desayuno santandereano, eso nos vendieron. Cuando comenzamos con un estudio en Colombia hace 20 años, seguimos 7.500 colombianos para identificar el riesgo de que la gente se muera de enfermedades crónicas no transmisibles y cáncer, nos encontramos con tremenda sorpresa, “no coma huevo, no coma cerdo, no coma carne roja, no coma lácteos” ¿y que encontramos? en la asociación entre consumo de nutrientes y mortalidad por enfermedades cardiovasculares, en un estudio que involucra países de altos, medianos y bajos ingresos, en la medida hay un nivel de energía total que viene de grasa y el comer grasa en estas poblaciones más bien disminuye el riesgo de enfermedades cardiovasculares, y creo que efectivamente las enfermedades crónicas no transmisibles está en el incremento del consumo de carbohidratos, mientras más carbohidratos yo consumo expresado en términos de porcentaje de la energía, es decir si yo como 3.000 calorías y aumento en más del 60% ese consumo de las 3.000 calorías en carbohidratos ese es el real factor que se asocia a mortalidad total, y si yo como poca grasa saturada, esa que viene de los alimentos animales, resulta que aumenta el riesgo de tener accidentes cardiovasculares, y en la medida en que yo coma más porcentaje de energía que viene de grasa saturadas me disminuye la mortalidad total y esto asociado a las grasas.

El Dr. Patricio hace una explicación de las tablas de resultado con respecto a cada alimento, energía de nutrientes, mortalidad total y ECV, hablando específicamente en energía proveniente de carbohidratos y grasas, asociándolo con otros estudios a nivel mundial. Presenta una escala de dieta saludable con puntaje, recomienda comer 2 a 3 porciones de frutas diariamente, 2 a 3 porciones de vegetales diariamente, 3 a 4 porciones de legumbres a la semana, 1 porción de nueces a la semana, 2 a 3 porciones de pescado a la semana y 14 porciones de lácteos a la semana, invita a volver a comer como nos enseñaron, comer huevo, tomar leche, comer como el arriero y al típico desayuno santandereano con caldo y carne oreada, en pocas palabras, balanceado.

El problema es económico, ¿gano poco o los alimentos son caros?, entonces ¿se debe disminuir en la compra?, en países como Colombia se debe gastar más del 60% de lo que gana para alimentarse, ¿qué es lo que me cuesta? El Dr. hace un análisis de las tablas por países con respecto a los ingresos y valor de los alimentos para deducir que porcentaje de la población accede a los alimentos, en países ricos el 54% accede a todos estos productos, mientras en países como Colombia el 39% tiene capacidad de acceder a frutas y verduras pero carnes y lácteos el porcentaje es por mucho menor, el tema no es un problema de cultura, es más temas económicos, o producimos mas a menor costo o pagamos más a la gente.

El plan nacional de desarrollo nos dice:

- Suelo para la vida.
- Uso adecuado con vocación productivo.
- Democratización del recurso de tierras.
- Vías regionales (secundarias y terciarias) como soporte del sistema agroalimentario.
- Desarrollo de proyectos productivos con asistencia técnica de la nación y la garantía del derecho a la alimentación.

Todo esto con enfoque intersectorial, multidisciplinario, entonces ¿por qué están aquí mis decanos de ingeniería, economía, medicina, vicerrectores de investigación, extensión y posgrados?, todos, ¿por qué? porque vamos a trabajar juntos, estamos convencidos de invitar a todos los que han sido la base para esta producción que le apuesta a Bucaramanga en el nivel que tiene en el contexto internacional, un gran esfuerzo de la academia y de diferentes sectores en lo que todos estamos agradecidos. Finaliza su intervención hablando sobre los puntos clave del plan nacional de desarrollo 2022 – 2026 y se dirige al Sr. Juan Hernando Puyana para invitarlo a articular y ganar confianza entre academia, empresa y gobernanza con el fin de lograr resolver este problema alimentario y de dignificar al campo, cede la palabra a Johanna Otero para presentar la propuesta de Alianza intersectorial.

Johanna Otero – UDES, en su intervención explica el problema que encontraron en el ejercicio de marco lógico, el problema es la Deficiencia de la gestión de la innovación en las fincas campesinas en función de la seguridad alimentaria y nutricional del área rural y para esto se identificó 3 grandes causas, estas causas tienen un grupo de trabajo específico.

- Ausencia de modelos económicos
- Bajo nivel de apropiación en procesos de innovación.
- Debilitamiento del mercado y la oferta de alimentos saludables.

Esto nos lleva a pensar en el planteamiento de un objetivo general con el propósito de los queremos construir, se trata de la implementación de un modelo innovador de producción agrícola para fincas campesinas que contribuyan a mejorar las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional del área rural, los tres objetivos que planteamos son, un programa de bioeconomía circular para las empresas campesinas, desarrollar ofertas de innovación agrícola para la oferta campesina local de alimentos suficientes y saludables y por ultimo evaluar esquemas de policultivos y silvopastoreo a partir de su desempeño económico, ambiental, cultural y nacional.

Lo haremos con el campesinado, academia, estado, la empresa, la sociedad y el medio ambiente, se pondrá en marcha con unas actividades propuestas para generar la cadena de valor de suministros, programas de bioeconomía circular, gastronomía saludable, parcelas demostrativas y productivas y componente nutricional.

Por último, el Dr. Patricio procede a comentar la importancia de un simposio de seguridad alimentaria para poner a todos los actores juntos para pensar en que son buenos cada uno y que pueden aportar.

3. Presentación World Vision - Wilson Camacho Niño

Wilson Camacho Niño - World Vision, es una organización que nace en los Estados Unidos en 1950, llevamos más de 70 años en el mundo y en Colombia iniciamos en 1978, estamos en Europa del este, Asia, África, medio oriente y en América Latina en el caribe, trabajamos por la niñez más vulnerable, no solamente en términos de protección queremos y soñamos a nivel global que estos niños y comunidades que trabajamos sean los promotores de una sociedad más justa y más segura, a eso nos dedicamos en el mundo, en Colombia por más de 45 años, en el área metropolitana de Bucaramanga nos dedicamos hace más de 37 años, estamos implementando programas.

Nosotros tenemos estos tres mandatos a nivel internacional, somos una organización de desarrollo hemos tenido programas 5, 10, 15 años con un patrocinio internacional, con énfasis en salud, nutrición, educación y participación, también somos una organización de ayuda humanitaria nos articulamos en respuesta con las administraciones locales para atender catástrofes, también somos una organización de incidencia y de movilización, trabajamos desde la promoción de la justicia.

Presenta un mapa de Colombia en el cual se ilustran los municipios donde Word Visión está ubicado a nivel nacional, son aproximadamente 62 municipios y 14 departamentos del país y las principales empresas donantes. La academia juega un papel clave, específico, la UDES lo lleva haciendo desde hace 10 o 15 años en el área

metropolitana de Bucaramanga, a nivel nacional tenemos 664.145 personas impactadas en educación, protección, integración social económica, un componente que la comunidad internacional está bastante interesado en atender y el acompañamiento en salud, entre otros. El socio más grande que tiene World Visión en el mundo es el Programa Mundial de Alimentos Para las Naciones Unidas, no solamente es estregar el paquete de alimento o hacer la transferencia, porque de alguna u otra manera si la transferencia no van acompañadas de una buena administración de ese recurso las familias pueden terminar en sobrepeso.

De acuerdo a la comunidad internacional hay una línea de protección de seguridad alimentaria, medios de vida, de algunos espacios amigables para niños y niñas que vienen solos o acompañados, en Colombia somos 4 regiones, la región oriente por estar cerca de Venezuela se ha convertido en una zona de conexión, tenemos varios proyectos en los que hemos venido trabajando, el objetivo de estos proyectos es aumentar la capacidad de agencia, el empoderamiento económico, la protección, la promoción de la salud mental y el bienestar psicosocial de los jóvenes que viven en comunidades vulnerables, contribuyendo a vidas productivas, protegidas y realizadas. Para los jóvenes interesados en la empleabilidad estamos mirando y hablando con el sector privado y empresarial donde podrían ubicarse estos jóvenes de acuerdo a sus habilidades y competencias.

Cuál ha sido la contribución para población migrante, Santandereanos y el área de Bucaramanga, tenemos un estudio muy importante que ha realizado el programa mundial de alimentos socializado en febrero y mayo de este año, en términos de cómo está el país en seguridad alimentaria, se habla en este registro del 30% que equivale a 15.5 millones de Colombianos y Colombianas que están en inseguridad alimentaria por debajo de la moderada y severa, el 19% son los Colombianos que alcanzan a comer 3 veces al día, el 40% de la población Colombiana consume alimentos 2 veces al día o menos, la inseguridad alimentaria está dada por múltiples afectaciones, entre las que se encuentran factores estructurales como la pobreza, el desempleo, el conflicto y factores coyunturales como los desastres naturales, el impacto de la pandemia, los efectos del Rusia-Ucrania y la inflación. ¿Cómo podríamos ayudar a cambiar esta realidad?

4. Conversatorio y compromisos del tema.

Juan Hernando Puyana, plantea la pregunta detonadora para que sobre ella se pueda construir estrategias de mejora.

¿Desde su institución, como podría contribuir para mejorar la productividad, innovación e implementación de tecnologías en el agro para resolver los desafíos en materia de seguridad alimentaria y hambre cero?

Olga: Mi sector es metalmecánico, necesito comentar con el Dr. Patricio lo siguiente: desde el punto de vista del desarrollo agrícola que indiscutiblemente es el campo, hay una cantidad de realidades de ese sector, tiene cero disponibilidades de pesticidas y abonos localmente producidos, el tema Ucrania y pandemia solo demostró que es una fragilidad total, y el triste que uno de los países más biodiversos del mundo no se produzcan los abonos, es decir que el sector agrícola está arrinconado, y es la única salida como usted lo menciona de manera estratégica perfecta el aumento de los salarios en medio de un nivel de desempleo en el que estamos, en realidad eso acabaría a las empresas debido a que la productividad laboral de Colombia está en muy mal estado, lo que necesitamos es un mayor acceso y progreso del sector agrícola, mejora de vías e innovación de maquinaria.

Jose Luis – CampeSENA: Es al servicio del campesino colombiano, en este momento ya creamos el comité CampeSENA con 33 regionales del país donde vamos a llevar programas especiales a nuestros campesinos, nos encanta que hayan hecho al campesino como sujeto de derecho en el congreso de la república, en el Plan Nacional de desarrollos del presidente Gustavo Petro nos da también a nosotros como SENA unas alternativas para poder desarrollar CampeSENA para poder atender al campesino, debemos certificarlos por competencias laborales, sabemos que nuestros campesinos tienen dificultades académicas y vamos a llevar las competencias en todos los sectores agropecuarios donde el campesino y la campesina tenga desarrollo agrícola y agroindustrial, luego de ello vamos a hacer que puedan acceder al fondo emprender para llevarlos a que presenten planes de negocios lógicamente apoyados del cooperativismo. En todos nuestros centros del país tenemos que llevarles los servicios a los campesinos independientes que estén en diferentes sectores como el metalmecánico, turismo, industrial o servicios, en estos momentos el SENA va a hacer ampliación de la planta del SENA en cerca

de 1.152 cargos y ahí hay unos cargos importantes para ser estratégicos en el desarrollo de investigación para llevarlo al servicio del campesino.

Gladys Rocio Ramirez – Coordinadora Administrativa del Banco de alimentos de Bucaramanga: Hacemos parte de una asociación de bancos de alimentos a nivel nacional donde nosotros rescatamos todos los alimentos para llevarlos a la población más vulnerable a través de fundaciones, en ese orden de ideas nos hemos dado cuenta que no solo era dar el pescado sino que tenemos que enseñar a pescar, porque así vamos a salir de esta situación, gracias a Dios estoy muy feliz con todo lo que he escuchado acá, que todos estamos en la misma vía, y porque en el pasado nos hemos encontrado con Juan Pablo Remolina y dijimos Santander territorio libre de hambre, lo que queremos es que ustedes nos ayuden a mejorar la situación de muchos santandereanos, hemos hecho cositas gracias a que varias universidades se nos han unidos, venimos trabajando con la UDES, UNIMINUTO, UNAB, UIS, UCCB y con la UPB, porque queremos articular esfuerzos, necesitamos que más gente tenga ganas, estamos trabajando con los campesinos en programas de apoyo y proyectos con recursos internacionales. No podemos permitir que el campo siga deteriorándose porque dependemos de ellos y tristemente nadie quiere trabajar la tierra y ¿qué vamos a comer? Todos podemos trabajar, todos lo necesitamos, han muerto niños por desnutrición en lo que llevamos de este año ya han muerto 3, por falta de comida el coeficiente intelectual es muy bajo, los invito a firmar el pacto de Santander territorio libre de hambre y unamos fuerzas.

Gamaliel: Yo quería decir dos cosas, desde Pensemos todos tenemos una huerta ecológica donde todos los empleados de la empresa ayudamos a cuidar y cosechar, tenemos un convenio con redes de campesinos cercanos de la Mata, obviamente no es todo lo que consuma toda la familia, pero si mensualmente le llega un paquete de alimentos orgánicos, bien cultivados que también genera la conciencia en ellos de cambiar sus hábitos alimenticios pero también la conciencia de red y de apoyo a estos campesinos, y reconocimiento al esfuerzo de ellos, esto lo comento porque si desde cada empresa fomentáramos más allá de un sistema de gestión de salud y seguridad en el trabajo, fuéramos más allá buscáramos la salud de nuestros colaboradores y buscáramos esa conciencia eco planetaria y el reconocimiento a nuestros campesinos. Desde el Clúster TIC poder hacer eventualmente alguna dinámica donde nuestras empresas de tecnología puedan detectar cuáles son esas oportunidades donde la tecnología de innovación pueda hacer más eficientes estas cadenas pueden surgir aplicaciones tecnología en muchos aspectos de la cadena.

Rita – IMEBU: Bucaramanga está compuesta 70% rural, muchas personas creen que los productos campesinos vienen de otros departamentos, todos nuestros productos están en 4 partes de Bucaramanga, para esto estamos implementando unos mercadillos que son de economía popular, estamos trabajando un proyecto para crear la secretaría de agricultura para que el campesinado tenga una representación.

Alfredo Benavides – Centro de Pensamiento: Nos hemos dedicado a concretar temas y aterrizarlos de manera pragmática, para este tema si hablamos de desnutrición en Barrancabermeja los espanto, hay mucha gente que come dos comidas al día y la desnutrición está presente en los niños más de lo imaginado. Lo que nosotros proponemos es un contenedor con energía solar colocado en el techo de cada finca, que tiene unos equipos que se van a conectar de acuerdo a cada necesidad de cada finca, tendría un equipo de liofilización, es decir que congela al extremo el producto permitiendo que el producto se mantenga en el tiempo, lo que genera que el campesino pueda conservar aunque sea el 50% de su producción y transformarla en otro producto que se pueda empacar y venderlo a un buen precio.

Juan Hernando: El tema de cómo organizarnos va a ser clave, porque yo sí creo que con Gladys podemos generar un compromiso y trabajar desde la UDES, SENA, el sector Metalmecánico, las universidades y el CUEES, integrándonos con World Vision, el llamado de la sesión de hoy es un llamado a la acción a que nos integremos y empecemos a trabajar.

Siendo las 10:30 a.m. el Dr. Juan Hernando Puyana da por terminada la reunión agradeciendo a los asistentes su participación y recordando que la próxima sesión se llevará a cabo el día 25 de agosto de 2023.

Elaboró: Fernanda Pérez