



PAT-01080103

Buenaventura agosto 11 de 2020

## **ACTA 001.**

### **APERTURA CONSTRUCCION DEL PRAU UNIPACIFICO**

Después de haber superado algunas fallas técnicas se da inicio a las 5:00 pm la apertura de la elaboración del PRAU y socialización del comité de gestión ambiental en un espacio de reflexión para la transformación de la cultura ambiental, se desarrolló el siguiente orden del día.

### **PROGRAMACION APERTURA DEL PRAU UNIVERSIDAD DEL PACIFICO**

1. Palabras de bienvenida al comité de gestión ambiental: **MARY LUCERO VALENCIA CUERO**. Licenciada en ciencias naturales, magister en pedagogía ambiental, Docente de educación ambiental de la universidad del pacifico.
2. Intervención del magister **DIEGO FERNANDO FRANCO LEYTON**. Director académico de la universidad del pacifico.
3. Charla sobre el empoderamiento, **coach CARLOS ERNESTO SAAVEDRA GARCÍA.. ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS.**
4. importancia de su implementación (PRAU): **JOSE EUCLIDES URRUTIA GAMBOA** profesional Universitario del EPA. Ingeniero en alimentos. especialista en gerencia ambiental.
5. Socialización propuesta PRAU UNIPACIFICO hacia la transformación de la cultura ambiental. **MAG. MARY LUCERO VALENCIA.**



PAT-01080103

6. Propositiones y varios

7. Palabras de despedida.

Comienza el desarrollo de la jornada, el moderador. **Mag. Julián Sánchez** quien forma parte del comité de gestión ambiental como asesor externo. Quien hace lectura de la programación y luego le concede la palabra a la **Mag. Mary Lucero Valencia** quien realiza la oración y procede a expresar palabras de gratitud y bienvenida a los participantes.

Luego **Mag. Julián Sánchez** procede a realizar la lectura de la introducción del proyecto resaltando la importancia de la implementación del PRAU desde la política ambiental nacional que es la base fundamental para el desarrollo del proceso.

## **INTRODUCCION**

Desde la Constitución Política Colombiana de 1991 se establece el derecho a gozar de un ambiente sano, y el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente, buscando formar al ciudadano para la protección del ambiente; asimismo el Decreto 1743 de 1994 expedido por el Ministerio de Educación Nacional, se instituye el Proyecto de Educación Ambiental para todos los niveles de educación formal, se fijan criterios para la promoción de la educación ambiental no formal e informal y se establecen los mecanismos de coordinación entre el Ministerio de Educación nacional y el Ministerio del Medio Ambiente.

La Ley 1549 de 2012 por medio de la cual, se fortalece la institucionalización de la Política Nacional de Educación Ambiental (PNEA) y su incorporación efectiva en el desarrollo territorial, es allí donde se define la Educación Ambiental como un proceso dinámico y participativo. Esta ley también demanda la promoción y acompañamiento de procesos formativos para el fortalecimiento de los Proyectos Ambientales Escolares (PRAE) de los



PAT-01080103

establecimientos educativos públicos y privados, en sus niveles de preescolar básica y media.

Finalmente, ha sido desde la Política Nacional de Educación Ambiental en el año 2002 que se comienza hablar de los Proyectos Ambientales Universitarios (PRAU) paralelamente a los PRAE, para hacer énfasis a las instituciones de educación superior en el país; buscando un objetivo principal, la incorporación de la dimensión ambiental en la educación formal superior. Es por lo anterior que nos queda claro que la construcción del **PRAU** para la universidad del pacifico es vital para fortalecer la conciencia frente a la contaminación ambiental.

Posteriormente interviene el **Esp. Carlos Saavedra** realizando una socialización sobre la importancia del trabajo en equipo y el empoderamiento para fortalecer el proceso y garantizar el éxito del mismo. En su discurso expresa lo siguiente; En el proceso de investigación van a participar diferentes disciplinas y se requiere motivación, cuando hablamos de empoderamiento se refiere al ¿cómo cada uno puede auto gestionar actividades que se le designen? para que las ejecute eficazmente. Una función en el grupo de trabajo lo que se relaciona con la confianza en sí mismo, la responsabilidad las habilidades cognitivas y académicas se enfoca sobre el ¿cómo cumplir cada uno de los roles designados?

El empoderamiento nace para generar soluciones y no más problemas. Capacidad de auto gestionar para lograr solucionar problemas frente a las dificultades, asumir la responsabilidad del desarrollo total del proyecto. ¿Si este trabajo dependiera solo de mi como haría este trabajo? Trabajo en equipo funciona cuando hay una individualidad con responsabilidad de lo contrario no será efectivo el proceso. Se invita a la apropiación del proceso y la comunicación asertiva.

Frase reflexiva socializa **Mag. Julián Sánchez**. Si supieras que el mundo se fuera acabar mañana, yo todavía hoy sembraría un árbol (Martin Luther King).

Posteriormente interviene el director académico **Mag. Diego Franco** quien manifiesta que a pesar del sin número de responsabilidades asiste a la actividad con gusto y aprecio, el comité esta demorado en funcionar pues la universidad requiere que este desarrolle sus funciones de manera oportuna, efectiva, eficaz y con indicadores de corto, mediano y largo plazo pues



PAT-01080103

ambientalmente estamos muy atrasados situación que nos obliga que tengamos golpes de suerte, aunque no es copartidario de comités con tanto personal, pero cada uno sabiendo cuál es su desempeño si eso lo tenemos claro los objetivos propuestos serán alcanzados aun suponiendo que pueden presentarse algunas dificultades, se requiere realizar consensos ya que los acuerdos algunas veces son peligrosos y más en la línea ambiental por eso es necesario hacer grandes propósitos y comenzar a trabajar lo más pronto posible. Manifiesta que esta full de trabajo la dirección académica con 17 proyectos pero, sabemos que este es un factor que necesitamos apoyar por eso cuentan con toda dirección académica, las grandes fortalezas y las debilidades que tengamos las vamos a asumir con ustedes.

Interviene **Mag. Julián Sánchez**. La tierra no es una herencia de nuestros padres sino un préstamo a nuestros hijos.

Posteriormente socializa **Mag. Lucero Valencia** la importancia del **PRAU** y su implementación para la universidad del Pacífico.

Interviene **Mag. Julián Sánchez**. La tierra provee lo suficiente para satisfacer las necesidades de cada hombre, pero no la avaricia de cada hombre.

Socializa la **Mag. Mary Lucero Valencia** que, el **PRAU** está propuesto para desarrollarlo en cuatro fases; primera fase, de contextualización en la que se formuló la propuesta del PRAU: se conformó el comité de gestión ambiental, la cual ya se culminó, segundo la fase de diagnóstico que comenzara con la caracterización de la universidad y la aplicación de instrumentos de investigación, tercera la fase de sensibilización y cuarta la fase de gestión y ejecución en la que se pretende entregar los productos.

Interviene el **Mag. Diego Fernando Franco** propone agregarle a la propuesta procesos tecnológicos que soporten lo que vamos a hacer y socializo un proceso que se viene adelantando sobre cuidado de zona de manglar y sugiere que tiene muchos elementos que se deben



PAT-01080103

implementar. Expresa que pretende que este comité de gestión vaya más allá e invita a desarrollar procesos tecnificados que ayuden a cuidar el sendero la universidad y la región para tener soluciones precisas frente a lo que propone el PRAU.

Proyecta en pantalla unas propuestas tecnológicas como estaciones hidrometeoro lógicas, cámara fototrapas, monitoreo de calidad del aire, sensores acuáticos, batimetrías, que el es muy pegado a la tecnología porque ahorra tiempo y ayuda a tomar decisiones. Este proyecto es para convocatorias que saque el ministerio de ciencias y medio ambiente. Hay que pensar en generar proyectos para la región.

**Mag. Julián Sánchez** de acuerdo a lo anterior afirma que las herramientas tecnológicas socializadas pueden servir de insumo porque será de forma real y al tiempo será almacenada infinitamente será para el bienestar social.

Participa, Irma payan, propone replantear los espacios para que sea en un espacio que todos podamos participar. Le parece muy interesante y sobre todo en Buenaventura que hay tantos cambios atmosféricos, contaminación de las fuentes hídricas y además del carbón también la urea y otros químicos almacenados en Buenaventura de manera indiscriminada del mercurio como la explotación ilegal de la minería que afecta las fuentes hídricas. Hablar de estudio de meteorología es muy interesante y cuenten conmigo para lo que se necesite. Que la universidad aporte a un cambio tan trascendental que hoy la región y Buenaventura lo necesita.

Interviene **Jemay Parra** felicitando sobre el proceso y su interés de participar de manera activa en el comité pero que le embargan muchas dudas sobre el proyecto, quiere saber que se ha realizado, que se requiere como aporta, etc. Le responde **Mag. Mary Lucero Valencia** que todas esas inquietudes se resolverán en el próximo encuentro del comité de gestión ambiental que se llevará a cabo el viernes 21 de agosto del año en curso a las 4: 00 pm. Posteriormente se les envió a los miembros del comité todos los archivos y avances que se tienen hasta la fecha con respecto al proceso de elaboración del **PRAU**.



PAT-01080103

## PANTALLAZOS DE ASITENTES A LA APERTURA DEL PRAU UNIVERSIDAD DEL PACIFICO.

**Estaciones Hidrometeorológicas**

- Radiación Solar
- Punto de Rocío
- Temperatura Máxima
- Temperatura Media
- Temperatura Mínima
- Velocidad y Dirección del Viento
- Precipitación Totales Mensuales
- Precipitación No. Días con Lluvia
- Precipitación Máxima en 24 Horas
- Niveles Mínimos Medios Mensuales
- Niveles Medios Mensuales
- Niveles Máximos Absolutos Mensuales
- Humedad Relativa Media Mensual
- Humedad Relativa Mínima Mensual
- Evaporación Total Mensual
- Caudales Mínimos Medios Mensuales
- Caudales Medios Mensuales
- Caudales Máximos Absolutos Mensuales
- Brillo Solar, lotales Mensuales

Zoom Reunión

Grabando...

Tiempo restante de la reunión: 06:19

Participantes (16)

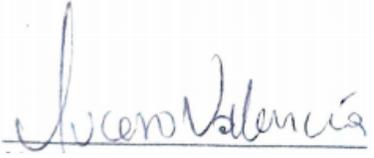
Buscar un participante

- valencialucer... (Anfitrión, yo)
- diegofernandofranco
- JHULIAN SANCHEZ
- Anllely Ruiz Garcia
- Carlos Saavedra
- Graciela copepe montaño
- jemay parra
- Jejns enriquez
- Jose valencia
- Lamia Rebolledo Cuama
- Martha Cecilia Posso Rosero
- Martha Cuartas
- Sarah Cristina Rivalles Ceballos
- sebastian Rojas



PAT-01080103

Para constancia se firma en Buenaventura a los 11 días del mes de agosto.

  
**Mary Lucero Valencia Cuero**  
Coordinadora comité ambiental  
Universidad del Pacífico

  
**Livis Gisela Grueso Diaz**  
Secretaria Comité ambiental  
Universidad del Pacífico

