

**GOBERNACION DEL HUILA  
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
CODECYT HUILA**

**CREACION DE REDES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
(NEIVA, GARZÓN Y PITALITO)  
SUBREGIONES NORTE, CENTRO Y SUR**

Fecha: 16 y 17 de Marzo de 2006.

**OBJETIVO:** Crear las Redes de Ciencia y Tecnología en Neiva, Garzón y Pitalito - Sub-regiones Norte Centro y Sur del Departamento del Huila.

**AGENDA:**

1. Exposición:
  - a. Marco legal de:
    - Ley 29 de 1.990 (Fomento para la Investigación Científica y el Desarrollo Tecnológico)
    - Decreto 393 de 1.991 (Normas sobre asociación para actividades Científicas y Tecnológicas).
    - Decreto 585 de 1.991 (Creación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CNCYT)
    - Decreto 591 de 1.991 (Modalidades de contratos de fomento de actividades científicas y tecnológicas)
    - Ordenanza 058 de 2.004 (Creación del Sistema Departamental de Ciencia y Tecnología, SDCYT)
  - b. Plan de Desarrollo del Departamento del Huila 2004-2007, Programa Ciencia y Tecnología, soporte para la innovación y la competitividad empresarial.
  - c. Objetivos de la creación de la Sub-región de Ciencia y tecnología
  - d. Plan Operativo Convenio CODECYT – COLCIENCIAS.
2. Creación de las Sub-regiones de Ciencia y Tecnología de Neiva, Garzón y Pitalito y nombramiento del delegado de cada una de ellas.
3. Sugerencias.





**GOBERNACION DEL HUILA  
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
CODECYT HUILA**

**Asistentes:**

**SUB-REGION NORTE – RED DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE NEIVA**

**DELEGADO: HENRY RUBIANO DAZA**

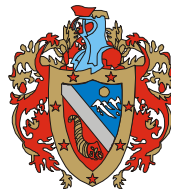
HENRY RUBIANO DAZA	DECANO INVESTIGACIONES UNIV. COOPERATIVA	<a href="mailto:henryrubianodaza@yahoo.com">henryrubianodaza@yahoo.com</a>	310-3100356
CANDIDO HERRERA G.	SENA LA ANGOSTURA	<a href="mailto:cherreag@sena.edu.co">cherreag@sena.edu.co</a>	8380191 - 8390525
CARLOS HERNANDEZ A	INVESTIGADOR USCO	<a href="mailto:kaluza@terra.com">kaluza@terra.com</a>	8740475
CARLOS RAMIREZ C. A.	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO	<a href="mailto:neiva@uan.edu.co">neiva@uan.edu.co</a>	8716028
FABIO PERDOMO BAHAMON	CORHUILA	<a href="mailto:faperba@multiphone.net.co">faperba@multiphone.net.co</a>	8750466
FERNANDO ROJAS	UCC-NEIVA	<a href="mailto:frojas@uccneiva.com">frojas@uccneiva.com</a>	8715006
JAIR TRUJILLO	INCUBARHUILA	<a href="mailto:info@incubarhuila.org">info@incubarhuila.org</a>	8730009
JAIR TAMAYO CHARRIS	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO	<a href="mailto:jaitamayo@hotmail.com">jaitamayo@hotmail.com</a>	8716028
JAIR RODRIGUEZ R. A.	USCO VICERRECTOR INVESTIG	<a href="mailto:jrodriguez@usco.edu.co">jrodriguez@usco.edu.co</a> <a href="mailto:jrodriguez@opita.usco.edu.co">jrodriguez@opita.usco.edu.co</a>	8742125
JORGE LUGO R.	SENA-NEIVA	<a href="mailto:jlugo@sena.edu.co">jlugo@sena.edu.co</a>	8757056
RAFAEL PERDOMO G.	COMITÉ CAFETEROS	<a href="mailto:rafael.perdomo@cafedecolombia.com">rafael.perdomo@cafedecolombia.com</a>	8661330
TITO ALBERTO SUAREZ C.	HOSPITAL UNIVERSITARIO	<a href="mailto:tsuarez@hospitaluniversitario-neiva.com">tsuarez@hospitaluniversitario-neiva.com</a>	8723106

**SUB-REGION CENTRO – RED DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE GARZÓN**

**DELEGADO: ALIRIO GARCIA PARRA**

ALIRIO GARCIA PARRA	CORPOAGROCENTRO	<a href="mailto:corpoagrocentro@yahoo.com">corpoagrocentro@yahoo.com</a>	8332951
ALVARO VARON PINEDA	COOFISAM	<a href="mailto:alvapi30@yahoo.com">alvapi30@yahoo.com</a>	8332105 ext. 108
FERNEY ARENAS R	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO	<a href="mailto:garzon@uan.edu.co">garzon@uan.edu.co</a>	8332198
HECTOR MANRIQUE	INSTITUTO SIMON	<a href="mailto:hectoman1964@hotmail.com">hectoman1964@hotmail.com</a>	8332122





**GOBERNACION DEL HUILA**  
**CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**  
**CODECYT HUILA**

	BOLIVAR		
ISMAEL ENRIQUE NARVAEZ A.	COMFAMILIAR	<a href="mailto:comfagarzon@hotmail.com">comfagarzon@hotmail.com</a>	8332178
VICTOR M. RODRIGUEZ U	ASOLULO	<a href="mailto:vicmanrodriguez@latinmail.com">vicmanrodriguez@latinmail.com</a>	8332030 315-2529076
GINA LILIANA PERDOMO	HOSPITAL SAN VICENTE PAUL	<a href="mailto:ginalilianaperdomo@yahoo.es">ginalilianaperdomo@yahoo.es</a>	8332441
MARIA HILDA OSORIO	INSTITUTO SIMON BOLIVAR	<a href="mailto:miod0602@hotmail.com">miod0602@hotmail.com</a>	8332122
MARTHA LUCIA MOTTA C	DIRRECTORA SENA	<a href="mailto:mmotta@sena.edu.co">mmotta@sena.edu.co</a>	8334280
ROSALBA BURBANO	USCO	<a href="mailto:rosalbaburbano@hotmail.com">rosalbaburbano@hotmail.com</a>	8338536
YOLANDA GARAVITO C	SECRETARIA DE EDUCACION	<a href="mailto:yuleif@hotmail.com">yuleif@hotmail.com</a>	8333943

**SUB-REGION SUR – RED DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE PITALITO**

**DELEGADO: OBET ALEJANDRO ORTIZ**

OBET ALEJANDRO ORTIZ	DIRECTOR UNAD	<a href="mailto:pitalito@unad.edu.co">pitalito@unad.edu.co</a>	8360104
EDGAR TOVAR RAMIREZ	SECRETARIO DE DESARROLLO	<a href="mailto:edgartovar99@hotmail.com">edgartovar99@hotmail.com</a>	315-2792651
JUAN CARLOS JIMENEZ	SECRETARIA DE SALUD	<a href="mailto:centrodepitalito@hotmail.com">centrodepitalito@hotmail.com</a>	312-5039256
LEONEL STERLING	UNAD	<a href="mailto:leosterling19@yahoo.es">leosterling19@yahoo.es</a>	311-2407153
OLMER TOVAR	USCO	<a href="mailto:olmertovar@yahoo.com">olmertovar@yahoo.com</a>	8366319
REINALDO ROJAS	ESE-HOSPITAL DE PITALITO	<a href="mailto:hospitalsanantonio@hotmail.com">hospitalsanantonio@hotmail.com</a>	8362500
VICTOR JULIO LAGUADO	SENA	<a href="mailto:laguado56@yahoo.es">laguado56@yahoo.es</a>	311-2288012
ADELAIDA CUELLAR B.	UNAD	<a href="mailto:adelaida_cuellar@yahoo.es">adelaida_cuellar@yahoo.es</a>	8360104
CLARA INES TRIVIÑO MUÑOZ	CAMARA DE COMERCIO	<a href="mailto:clara.triviño@ccneiva.org">clara.triviño@ccneiva.org</a>	8363411
MIRNA QUINTERO	CABLECENTRO	<a href="mailto:mirna.quintero@hotmail.com">mirna.quintero@hotmail.com</a>	312-5451891
OLGA LUCIA CASTAÑO MUÑOZ	SECRETARIA DE DESARROLLO	<a href="mailto:olcmu0703@yahoo.es">olcmu0703@yahoo.es</a>	311-2635454
YEINER ANDRES ERAZO	COLEGIO MONTESSORI		8361250





**GOBERNACION DEL HUILA  
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
CODECYT HUILA**

**DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES:**

1. Se conformaron las Sub-regiones de Ciencia y Tecnología en Neiva, Garzón y Pitalito, nombrándose como delegados de cada una de ellas a los Doctores HENRY RUBIANO DAZA, ALIRIO GARCÍA Y OBERT ALEJANDRO ORTIZ respectivamente, quienes se comprometieron ante los representantes de las instituciones, de cada municipio, que participaron en la convocatoria, a asistir ante el Consejo Departamental para llevar las inquietudes que a nivel zonal se presente frente a temas de Ciencia y tecnología.

Para la organización de las Sub-regiones se encontró que:

- En Pitalito se reactivará el Comité Municipal de Ciencia y Tecnología.
- En Neiva existe un grupo muy comprometido con el Consejo Departamental el cual facilitó su conformación.
- En Garzón hasta el momento no tiene nada organizado, pero a través del Centro Provincial Agro-Empresarial se comprometieron y de inmediato proyectaron nuevas reuniones con el ánimo de fortalecer este propósito.

Es importante mencionar que en todos los planes de desarrollo municipales existen programas de Ciencia y Tecnología.

2. Dentro de las tres reuniones efectuadas surgieron una serie de inquietudes para plantearlas ante el Consejo Departamental de Ciencia y Tecnología, tales como:
  - a. Retomar la agenda de Ciencia y Tecnología para evaluar su ejecución en temas como el de la socialización de la agenda, la publicación de la agenda, la programación de eventos o feria de Ciencia y Tecnología.
  - b. Las convocatorias a presentación de proyectos o la participación a eventos de Ciencia y Tecnología deben estar acompañados de estímulos (educativos, económicos) para alcanzar mayor participación.
  - c. Todos los proyectos deben contemplar planes de negocios que aumenten la productividad y la competitividad relacionados con las apuestas del Departamento del Huila.

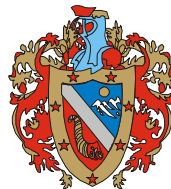




**GOBERNACION DEL HUILA**  
**CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**  
**CODECYT HUILA**

- d. Los docentes deben estar enterados de todos los proyectos regionales para alimentar los procesos de investigación.
- e. Realizar un ajuste en la agenda frente al tema de la visión 2019, para permitir apoyar o incentivar los Doctorados, con el propósito de contar con profesionales que orienten el desarrollo en el Departamento.
- f. Es necesario garantizar el relevo generacional de investigadores, lo cual se logra fortaleciendo los semilleros de investigación y estimulando a los jóvenes en la participación en los grupos de investigación.
- g. Se debe tener como polo de desarrollo a la agroindustria, fomentando la articulación entre Universidades, SENA, Secretarías e instituciones que desarrollen proyectos direccionados al cumplimiento de estos objetivos.
- h. La metodología de presentación de COLCIENCIAS es desconocida, por tanto es necesario proyectar capacitaciones que logren el efecto multiplicador para todas las Sub-regiones.
- i. Invitar a personas referentes que ya hallan tenido éxito en la formulación y ejecución de proyectos COLCIENCIAS, para que expongan sus factores de éxito para poder tener en cuenta en la presentación de nuestros proyectos regionales.
- j. La agenda de conectividad está siendo ejecutada? Es necesario entonces vincular un operador que le de empuje así como el proyecto ONDAS, Esto implica la incorporación de metodologías virtuales.
- k. La Ciencia y la Tecnología deben ser vinculadas al currículo como un componente básico en la educación escolar.
- l. La capacitación de productores-formuladores-investigadores es una necesidad inmediata, para estructurar planes de negocios coherentes con las necesidades empresariales que afronta el Departamento del Huila.
- m. Los proyectos deben estar orientados a solucionar problemas identificados en la agenda interna.
- n. Presentar acuerdos municipales que permitan la creación formal de las Sub-regiones de Ciencia y Tecnología.





**GOBERNACION DEL HUILA  
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
CODECYT HUILA**

**COMPROMISOS Y CONCLUSIONES:**

El CODECYT se comprometió:

1. Enviar información sobre convocatoria que a nivel nacional y departamental estén colgadas en la WEB.
2. Enviar copia de la ordenanza 058 para presentar proyectos de acuerdo municipal de Ciencia y Tecnología.
3. Enviar toda la información del Programa ONDAS a las Secretarías de Educación y a las Sub-regionales de Ciencia y Tecnología.
4. Invitar a los coordinadores de cada Sub-región al Comité Departamental de Ciencia y Tecnología.
5. Las Sub-regiones se comprometieron a participar activamente en las políticas que oriente el departamento a través del CODECYT en lo que hace referente a Ciencia y Tecnología.

Como conclusión se puede decir que todas las regiones estaban esperando este momento por tanto se siente complacidas y comprometidas en el fortalecimiento de las Sub-regiones por lo cual fijaron fechas para próximas reuniones a nivel local.

**GABRIEL RESTREPO ACEVEDO**  
Coordinador CODECYT-Huila

