 <b>DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA</b> <b>GOBERNACIÓN</b> <small>Departamento Administrativo de Planeación  Subdirección de Estudios Socioeconómicos y Competitividad Regional</small>	<b>ACTA DE REUNIÓN</b> <b>CONSEJO DEPARTAMENTAL</b> <b>DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E</b> <b>INNOVACIÓN-CODECTI</b>	Código: FO-M9-P3-14
		Versión: 1
		Fecha de Aprobación: 22/04/2014
		Página: 1 de 10

<b>FECHA:</b>	31/03/2017 Hora: 8:30am-2:30pm
<b>LUGAR:</b>	Sala de Juntas-Departamento Administrativo de Planeación - Piso 12 Gobernación del Valle.
<b>CONVOCA</b>	Departamento Administrativo de Planeación – Secretaría Técnica del CODECTI
<b>MIEMBROS</b>	Dilian Francisca Toro Torres-Gobernadora María Leonor Cabal - Delegada del Gobernadora Sandra de las Lajas Torres-Subdirectora de Estudios Socioeconómicos, Ciencia, Tecnología e Innovación Juan Gerardo Sanclemente-Director Depto Administrativo de Planeación María Cristina Lesmes-Secretaria de Salud Departamental Ana Milena Banguero- Secretaria de Agricultura Maby Yineth Viera Angulo- Secretaria de Asuntos Étnicos. Octavio Mejía- subsecretario de Desarrollo Económico y Competitividad María Victoria Vásquez - Gerente Comisión Regional de Competitividad. Carlos Andrés Perez- Cámara de Comercio Aura Elvira Narváez- SENA Gustavo Agudelo – RUIPIV Gustavo Rubio – Vicerrector del ITA Juan Esteban Angel – Comité Intergremial del Valle Jorge Carlos Figueroa – Director de INCIVA Jorge A. Cano-CIDEIM Javier Medina – Universidad del Valle Carlos Enrique Ríos - CRTM
<b>INVITADOS</b>	María Lucero Urriago-Asesora - Asesora de la Gobernación Profesionales Subdirección de Estudios Socioeconómicos, Ciencia, Tecnología e Innovación.
	<b>El orden del día :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Saludo de bienvenida a nuevos funcionarios que conforman el CODECTI y verificación de quórum.</li> <li>2. Elección de comisión que revisará y firmará la presente acta.</li> <li>3. Revisión y Ajuste del Plan y Acuerdo Estratégico Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación del Valle del Cauca-Ajuste PAED.</li> </ol>

### TEMAS TRATADOS Y DECISIONES

<ol style="list-style-type: none"> <li>1. A las 8:30 a.m, se da comienzo a la reunión. María Leonor Cabal da la bienvenida y verifica el quórum, validando que hay quórum decisorio y deliberatorio. Indica que más adelante en la reunión se contará con la presencia de la señora Gobernadora y de funcionarios principales que en el momento están siendo representados por sus delegados. Se presenta al nuevo Director del Departamento Administrativo de Planeación al Dr. Juan Gerardo Sanclemente,</li> <li>2. Se elige como comisión para revisar y firmar la presente acta a: Juan Gerardo Sanclemente-DAPD, María Victoria Vásquez-CRC y Javier Medina – Universidad del Valle. La propuesta es aceptada.</li> </ol>
---



### 3. Revisión y Ajuste del Plan y Acuerdo Estratégico Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación del Valle del Cauca-Ajuste PAED

María Leonor Cabal da inicio a este punto realizando varias precisiones:

- Que los recursos que tiene el Departamento para la priorización de proyectos a ser financiados por el Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías – FCTel SGR hoy son menores, teniendo en cuenta la afectación que el Gobierno Nacional hará de los recursos de CTel para el financiamiento de vías terciarias.
- Que no obstante lo anterior, la señora Gobernadora ha realizado una gestión con el señor presidente y con el Ministerio de Hacienda, para que en el caso del Valle del Cauca la restricción de recursos sea menor, pues el departamento ha demostrado gestión, dinamismo y avance en la presentación, aprobación y ejecución de proyectos de CTel.
- Finalmente invita a lograr que en el día de hoy se prioricen los proyectos que harán parte del Ajuste PAED, un ejercicio que se había anunciado desde el año pasado que sería a mediados o final del primer trimestre y que hoy debido a algunos aspectos que serán expuestos por la Subdirectora Sandra de las Lajas Torres, es prioritario lograr el Ajuste al PAED, especialmente por la pronta aprobación de un Decreto Nacional que indica cómo deben estar conformados los CODECTIs, situación que se espera no afecte la reciente modificación que se hizo a la Ordenanza de conformación del CODECTI del Valle.

Siguiendo lo expresado por la delegada de la Gobernadora, Sandra de las Lajas-Subdirectora de Estudios Socioeconómicos, Ciencia, Tecnología e Innovación inicia su intervención indicando que la prioridad de hacer el Ajuste PAED hoy, obedece a varios factores:

- I. Definir situación a un grupo de proyectos que fueron priorizados en el ejercicio PAED de hace un año y que por diferentes circunstancias no llegaron a feliz término.
- II. Determinar la prioridad de proyectos susceptibles de financiar con los recursos que quedarán una vez aplicado el porcentaje que se destinará para vías terciarias, que se reitera para el caso del Valle del Cauca es menor al resto de los departamentos, gracias a que la señora Gobernadora le pudo demostrar al Gobierno Nacional que el Valle sí venía trabajando en CTel. En este grupo ingresan los proyectos priorizados en el PAED 2016 que hasta la fecha no han sido aprobados pero que llevan bien adelantado el trámite para el cumplimiento de requisitos.
- III. Escuchar los proyectos que quedaron pendientes de ser incluidos en el PAED 2016 y que el departamento ha considerado necesario su priorización por cuanto sus entregables aportan al desarrollo del departamento y están articulados con el Plan de Desarrollo 2016-2019. Aclara que la señora Gobernadora ya escuchó este grupo de proyectos y que por ello dada su importancia, se presenta a consideración de este órgano consultor.

Con lo expuesto se procede a explicar la metodología de priorización de proyectos para el Ajuste del PAED.

Metodología de Ajuste PAED:

- a. Recuento del PAED 2016 para poner en contexto de lo definido en ese ejercicio: Visión Valle 2025, Meta País, focos estratégicos, líneas programáticas y proyectos priorizados y su recorrido a la fecha.
- b. Balance financiero del FCTel Valle del Cauca

- c. Definir los criterios de priorización de proyectos para el Ajuste PAED
- d. Presentación de proyectos que esperan ser priorizados en el Ajuste PAED-susceptibles de ser financiados con recursos del FCTel.
- e. Calificación con base a los criterios

Desarrollo metodología:

- a. Recuento del PAED 2016 para poner en contexto de lo definido en ese ejercicio: **Visión Valle 2025, Meta País, focos estratégicos, líneas programáticas y proyectos priorizados y su recorrido a la fecha.**

Sandra de las Lajas invita a prestar atención al artículo 8 del Decreto 293 del 22 de febrero de 2017.- Actualización PAED, el cual indica que el PAED podrá ser modificado en cualquier momento en los componentes líneas programáticas y los proyectos; los demás lineamientos estratégicos deben permanecer, esto es Visión, objetivos, metas y focos. En ese orden de ideas se procede a dar lectura a las líneas programáticas y proyectos del PAED 2106 e indica el estado del proyecto en el momento (Ver cuadro adjunto).

Conclusión: 18 proyectos que se priorizaron en el PAED 2016, los cuales arrojan el siguiente balance:

- Cinco (5) proyectos para retirar, desde la perspectiva de la Gobernación, decisión respaldada por el CODECTI:

#	Nombre del Proyecto en el PAED	Motivo del retiro	VALOR SGR
1	Fortalecimiento de la innovación en la estructura productiva del Valle del Cauca	Proyecto propuesto por el Departamento que se retira por su gran valor Vs la restricción de recursos de CTel para hay otros proyectos que le apuntan a objetivo similares y están muy adelantados, caso famiempresas y frente a la restricción de recursos que se tiene se deben tomar decisiones que permitan hacer más participativos los recursos. De otra parte está aprobado el proyecto Formación de Alto Nivel por \$10.000 millones que ya fue aprobado y también impacta en formación de maestrías y doctorados en el sector productivo.	15.000.000.000
2	Ecosistema de Innovación para la configuración del Diamante Puerta del Pacífico: Fortalecimiento del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) de la Región Pacífico y Eje Cafetero	Proyecto propuesto por Findeter. No está estructurado por lo tanto no hay cumplimiento de requisitos. Tiene dificultades de Gobernanza	3.000.000.000
3	Formación y fortalecimiento para jóvenes investigadores y líderes del ecosistema en el Valle del Cauca - Nexo Global	Proyecto tipo propuesto por la Gobernación que no logra superar etapa de cumplimiento de requisitos.	2.024.141.524
4	Hacia la configuración de un modelo de articulación de las tics en los procesos educativos y pedagógicos, para fomentar la innovación educativa en el ámbito escolar	Proyecto que ya estructurado cambia la idea inicial que el gobierno departamental había solicitado y que era orientado a la enseñanza de las ciencias naturales en la básica primaria. En el Ajuste PAED la gobernación lo presenta con el nombre y objetivo que corresponde	2.000.000.000
5	Creación de un centro de investigación del pacífico en ciencias aplicadas al deporte paralímpico y convencional	La entidad lo retira. Se está a la espera del comunicado oficial.	4.000.000.000

- Aprobados:

En el 2016 tres (3) proyectos, que suman \$17.864 millones, recursos que se deben restar del saldo disponible bienio 2015-2016:



- Formación de las capacidades de talento humano para la educación y la innovación mediante la formación de alto nivel en el Valle del Cauca: \$10 mil millones
- Fortalecimiento de una cultura de Ciencia, Tecnología e Innovación en niños, jóvenes, maestros y comunidad del Departamento del Valle del Cauca a través de la implementación del Programa Ondas: \$5.000 millones
- Fortalecimiento de centros de ciencia y tecnología de la manzana del saber, para la promover la apropiación social de la ciencia, tecnología e innovación en el Departamento del Valle del Cauca: \$2.864 millones.

En el 2017 un (1) proyecto por valor de \$3.000 millones, recurso que se debe restar del saldo disponible bienio 2017-2018:

- Investigación e Innovación para el desarrollo de ingredientes naturales para la seguridad alimentaria y nutricional, la salud pública, la cosmética y el aseo. Entidad Biotec
- Pendientes de aprobación y con VoBo tanto del Gobierno Departamental como del CODECTI, para continuar:
- Cinco (5) proyectos que hoy están en revisión de panel de expertos o en ajustes para cumplimiento de verificación de requisitos y que harán parte de los proyectos que hoy se presentan para se incluyan en el Ajuste PAED:

#	NOMBRE DEL PROYECTO EN EL PAED	ESTADO	VALOR SGR
1	Enfermedades huérfanas-estudio de la prevalencia de los errores innatos del metabolismo (EIM) por espectrometría de masas estandem del Valle del Cauca	Panel de expertos	\$ 3.858.353.925
2	*Articulación del Sistema de Competitividad, Ciencia, Tecnología e Innovación del Valle del Cauca: Hacia la economía del conocimiento	En verificación	\$ 5.000.000.000
3	Valle IN: Fortalecimiento de capacidades en ciencia, tecnología e innovación para ofrecer servicios de estructuración, transferencia y comercialización de proyectos y tecnologías, y consolidar la competitividad, la apropiación social del conocimiento en el aparato productivo y el cierre de brechas CTel intrarregional	En ajustes	\$ 5.994.582.180
4	Fortalecimiento productivo e innovador para noventa famiempresas dentro del Cluster del pacífico, productos de vocación regional	En ajustes	\$ 2.224.160.017
5	Estructuración y operación del Centro de Innovación de Proteína Blanca para impulsar la competitividad de la cadena productiva del sur-occidente colombiano	En estructuración	\$ 4.405.323.415

\* Hay proyectos que no se han retirado pero si hubo que disminuir el recurso a financiar para este bienio y fue el caso del proyecto liderado por la RUPIV que costaba \$7.500 millones y considerándolo fundamental por la articulación que en el mismo realizan las universidades, se propuso y aprobaron que con recursos del presente bienio se financiaran \$5.000 millones y \$2.500 para la fase siguiente.

- Pendientes de aprobación y que requieren del Gobierno Departamental y del CODECTI VoBo para continuar, dadas las dificultades de ajuste u observaciones que ha manifestado la Colciencias-Secretaría Técnica del FCTel :

#	NOMBRE DEL PROYECTO EN EL PAED	ESTADO	ENTIDAD FORMULADORA	VALOR SGR
1	Conservación, conocimiento y usos sostenible del bosque seco tropical del centro del Valle del Cauca a través del fortalecimiento de los programas del Jardín Botánico "Juan María Céspedes" localizado en el Municipio de Tuluá	En Ajustes. Próximo a cumplir requisitos	INCIVA	1.199.745.373
2	Valor agregada a la cadena productiva de la Yuca por medio del uso de la biotecnología para la viabilización de la producción de etanol a partir del almidón	Sin cumplimiento de requisitos. Parcialmente CTel	SENA	3.650.000.000
	Investigación aplicada en el uso del recurso hídrico y los suelos agrícolas en ladera mediante el modelo de agricultura de precisión en la subregión centro del Valle del Cauca	Sin cumplimiento de requisitos	ITA	4.000.000.000
3	Desarrollo de la unidad estratégica de estandarización, homologación y prueba de la industria automotriz colombiana. Palmira - Valle del Cauca	Pendiente por entregar documentos de formulación	UNIVALLE	Pendiente

Ingresando la señora Gobernadora al recinto se le hace una síntesis de lo expuesto y asume la Presidencia del CODECTI.

Aprovechando la presencia de la señora Gobernadora y estando presentes los representantes de las entidades formuladoras, solicitan bajo los siguientes argumentos que se considere la continuidad de los proyectos listados en el cuadro anterior.

- Francisco Mejía en asocio con Univalle (entidad ejecutora propuesta) solicitan a la Gobernadora el considerar incluir en los proyectos pendientes de priorizar, la fase siguiente del proyecto Homologación y Estandarización de pruebas del sector Automotriz, el cual es liderado por la Universidad del Valle y por un tema de estudios de suelos no se había podido pasar, pero ya esta semana el proyecto queda formulado. De un valor inicial de \$6.000 millones solicitan les sean adjudicados \$3.000. La Gobernadora lo dejará para análisis una vez se tomen decisiones frente a los proyectos del Plan Indicativo que se presentarán en la jornada de hoy.
- ITA: Indica que el proyecto se desarrollará en 8 municipios del Valle. El proyecto fue devuelto por Colciencias-Secretaría Técnica FCTel porque no tenía una certificación de los municipios donde el POT se indicara que no está en zona de riesgo y por 2 becas de formación de alto nivel no justificadas para el logro del objetivo del proyecto. Indican que las observaciones ya fueron subsanadas y se volvió a entregar el proyecto a Planeación. Por su parte el ITA ofreció a este proyecto una contrapartida de \$1.200 millones que en este momento están en ejecución en la sede para los laboratorios de suelos, agua y de producción para poder atender a los campesinos. Por lo expuesto solicitan al departamento por recursos del SGR una financiación de \$4.000 millones de pesos.

La Gobernadora indica que el proyecto se ve muy interesante por el impacto positivo que manifiesta en favor de los campesinos, pero retomando el tema de la restricción de recursos no se puede comprometer con los \$4.000 millones, pero si hará un aporte menor una vez se defina el balance financiero de las priorizaciones que se realizarán en el día de hoy.

- INCIVA: Indica que el proyecto Bosque Seco es un proyecto que dicho por el mismo Colciencias, está casi con cumplimiento de requisitos. Se atendió la observación de la sostenibilidad del proyecto la cual se certificó desde el cumplimiento a los objetivos estratégicos de la entidad y los recursos que recauda la entidad por estampilla que van para inversión.
- SENA, igual hace la solicitud de que el proyecto continúe teniendo en cuenta que la población beneficiaria es indígena y el proyecto tienen un gran componente social. Se revisaría el componente CTel para cumplir con todo.

Con la justificación dada por la Gobernadora se aprueba su continuidad Del proyecto

Carlos Ríos solicita precisión respecto a que recursos y de cual bienio van a aplicar los proyectos que ya venían y que estaban pendientes de aprobación.

La señora Gobernadora le responde que ella habló con el Gobierno Nacional y le solicitó que por favor se respeten los recursos de los proyectos que ya vienen adelantados y del saldo restante se tomarían los \$40 mil millones para vías terciarias. Los proyectos que hemos llamado de Plan Indicativo y que serán los que se prioricen hoy, aplicarán a recursos 2017-2018.

Se procede a dar paso al Balance financiero, el cual se puede observar en cuadro anexo.

#### b. Balance financiero del FCTel Valle del Cauca

Complementando la Gobernadora el tema de recursos de CTel para vías terciarias, indica que lo que ella le ha propuesto al Gobierno Nacional y teniendo en cuenta la capacidad instalada de CTel que tiene el Valle, es que se tomen \$40 mil millones que es un valor similar al de los proyectos que se retiran en la sesión de hoy, y que el resto de los recursos o sea \$46.000 millones de pesos mcte, se destinen para financiar los proyectos que faltan por aprobación y que hicieron parte de los priorizados en el PAED 2015-2016. Esa es la propuesta que el día de hoy expone a los miembros del CODECTI, de tal forma que la misma se presente no solo desde el Gobierno Departamental sino desde el consenso de los actores de CTel presentes en el CODECTI.

Con la claridad de los recursos con los que cuenta el Departamento para la priorización de proyectos que harán parte del listado Ajuste PAED, se cierra este punto ratificando el grupo de proyectos pendientes de aprobación PAED 2015-2016 que continuarán.

Teniendo en cuenta que por temas de agenda la Gobernadora se debe retirar, se solicita revisar la lista de proyectos Plan Indicativo que el departamento propone sean priorizados por el CODECTI. Con el conocimiento de cada uno de ellos gracias a que la Gobernadora tuvo la oportunidad de conocerlo en dos jornadas de socialización donde los formuladores tuvieron la oportunidad de exponerlos, y el aporte que su desarrollo le dará al Valle desde cada sector productivo al que le apunta, la Gobernadora amplía en cada proyecto el motivo que le lleva a proponerlo como iniciativa a priorizar.

De otra parte la Gobernadora invita a los miembros del CODECTI a considerar que de \$5.000 millones que en la jornada previa de presentación que había realizado el proyecto denominado

Implementación de tecnologías acuícolas para manejo de *epinephelus quinquefasciatus* y *cynoscion phoxocephalus* en el Pacífico Buenaventura que comúnmente le hemos llamado Mero Corvina, ella le había pre-adjudicado, se tomen \$3.000 millones para la fase que continúa del proyecto Automotriz.

Seguido se establecen criterios de priorización.

**c. Definir los criterios de priorización de proyectos para el Ajuste PAED**

- i) Se da la claridad que los criterios de priorización son para los proyectos que hacen parte de la lista de Plan Indicativo y que completarán el listado general de proyectos que comprenderá el Ajuste PAED.
- ii) Aunque al inicio de la jornada se había indicado que incluso los proyectos que faltaban por aprobar del PAED 2015-2016 debían volver a hacer presentación para considerar su inclusión en el Ajuste PAED, estos no lo harán por cuanto en el punto anterior ya se aprobó cuales se retiraban y cuales continuaban.
- iii) Los criterios serán los mismos utilizados en la metodología PAED 2016 consagrados en la Ley 1530 de 2012 y los cuales deben responder a los siguientes interrogantes:

**Viabilidad:**

- ¿El problema planteado se encuentra justificado
- ¿El proyecto soluciona la problemática planteada?
- ¿Los objetivos del proyecto solucionan la problemática planteada?
- ¿Las actividades del proyecto contribuyen al cumplimiento del objetivo general?
- ¿El ejecutor cuenta con experiencia en la implementación de este tipo de proyectos?

**Pertinencia**

- ¿La problemática y solución planteada en el proyecto están acordes con las características socioculturales de la región?
  - ¿La problemática y solución planteada en el proyecto están acordes con las características económicas de la región?
  - ¿La problemática y solución planteadas en el proyecto están acordes con las características ambientales de la región?
- Si dentro del proyecto se tiene previsto beneficiar población negra, afrocolombiana, palenquera, indígena y/o del pueblo room o gitano de Colombia,

**Articulación**

- ¿El proyecto se articula con los programas del Plan de Desarrollo Departamental?
- ¿El proyecto está alineado con los Planes de Ordenamiento Territorial
- ¿El proyecto está alineado con los Planes de Vida y Planes de Etnodesarrollo de las comunidades indígenas?
- ¿El proyecto tiene coherencia con el Plan Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PERCTI)?

**Impacto**

- ¿El proyecto contribuye a la generación o fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación
- ¿Las metas planteadas por el proyecto contribuyen al mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de la región?
- ¿El proyecto contempla posibles efectos negativos y establece los mecanismos para su mitigación?
- ¿El proyecto incluye un análisis de los posibles impactos ambientales generados en el territorio por la ejecución del mismo?
- ¿Se incluye la socialización del proyecto con los actores involucrados?

15



**Índice Departamental de Competitividad y el Índice de Innovación Departamental.**

El Valle del Cauca ocupa el 7º lugar en competitividad e índice de innovación. En el Decreto 293 de 2017 que es el que regula los aspectos de Ajuste al PAED, se solicita para efecto de hacer análisis a la pertinencia de los proyectos a priorizar el tener en cuenta Índice Departamental de Competitividad y el Índice de Innovación Departamental. Los proyectos que se seleccionen deben contribuir a mejorar esa posición del Departamento.

Presentadas las variables de calificación, los miembros del CODECTI dan por entendido que la Secretaria Técnica del CODECTI ya ha validado en los proyectos que se presentarán, los aspectos técnicos que se preguntan en las variables, toda vez que en la presente sesión no es posible validar su cumplimiento. Pero estando los Secretarios de Despacho, si será posible validar si el proyecto está o no articulado con el Plan Departamental de Desarrollo. En ese orden de ideas se propone y se acepta que se califique cada proyecto a partir de una sola matriz. Al presentador del proyecto se le harán las preguntas correspondientes y se marcará en la matriz si cumple o no.

Dando alcance a una preocupación de la Secretaria de Salud Departamental para asignar recursos a unos proyectos que no se conocen plenamente, se le indica que como se mencionó en las primeras horas de la reunión, los proyectos que se presentarán corresponden a una preselección realizada por la Gobernadora, quien en dos jornadas tuvo la oportunidad de escuchar más de 40 proyectos, a los cuales le hizo examen riguroso teniendo en cuenta sus objetivos, productos y costos Vs la importancia que revisten para el sector productivo del Departamento, el beneficio para las poblaciones más vulnerables y como le apuntan a las metas del Plan de Desarrollo.

**d. Presentación de proyectos que esperan ser priorizados-susceptibles de financiar con recursos del FCTel.**

Aclaración importante para el momento de calificar: Si un miembro del CODECTI tiene algún proyecto en el cual participa bien como formulador, ejecutor u operador sugerido, no puede estar presente mientras se esté dando la discusión y calificación de su proyecto, argumento conflicto de intereses.

Se retira de la sesión Francisco Mejía por cuanto el miembro principal en el CODECTI es Carlos Enrique Ríos y ya está presente en la reunión y adicional a ello, tiene intereses en el proyecto Automotriz.

Se inicia entonces la presentación de los proyectos. Se entrega una copia de los criterios a calificar a cada miembro del CODECTI, la cual se hará una vez se hayan presentado todos los proyectos.

Cada proyecto tuvo entre 4 y 5 minutos para su respectiva exposición. Se reitera que los proyectos presentados son los que hacen parte de un listado de preselección-Plan Indicativo 2017-2018, que realizó la Gobernadora.

Puntos en los que se centrará la presentación por parte del formulador y/o presentador: Identificación del problema, objetivos, productos o entregables, entidades participantes, valor SGR, duración, entidad que lo presenta y/o lo formula y posible entidad ejecutora.

En matriz anexa se identifica si el proyecto presentado tuvo o no observaciones.

- Los proyectos que se presentaron y que dijeron tener todos los documentos listos, deberán hacer entrega de los mismos el viernes 7 de abril.
- Los proyectos que se presentaron y que tiene parcialmente el proyecto formulado, deberán hacer entrega de los mismos el lunes 17 de abril.



- **Antes de finalizar el presente mes la Secretaría Técnica del CODECTI presentará informe al Director de Planeación de la información recibida de los proyectos.**

**María Leonor Cabal se debe retirar de la sesión del CODECTI, y solicita dejar sentado en acta que el voto que corresponde al reglón de la señora Gobernadora para los proyectos que hoy se van a priorizar es para los proyectos que ella expuso y sustentó, con la observación de los que retiró y los que deben esperar para la asignación de recursos. Reitera la importancia del impacto en los que se escojan y su articulación con el Plan de Desarrollo Vs la distribución de los recursos. De otra parte delega el voto de la Gobernadora para el siguiente punto de calificación-priorización, en el Director de Planeación.**

**e. Calificación con base a los criterios:**

**Se volvió nuevamente a dar lectura al artículo 8 del Decreto 293 de 2017-Actualización PAED y se validó el cumplimiento a lo dispuesto en este artículo:**

- Se precisa que la actualización de las líneas programáticas la realizará la Subdirección de Estudios Socioeconómicos, Ciencia, Tecnología e Innovación-Secretaría Técnica del CODECTI.**
- Se recuerdan los criterios de calificación de la Ley 1530 de 2012 y adicional el otro insumo sugerido en el Decreto 293 de 2017 para la toma de decisiones: Los índices de competitividad y de innovación.**
- Se valida que se cuenta para la actualización del PAED con la presencia de la CRC como lo indica el Decreto 293 de 2017.**
- Respecto al seguimiento al PAED del que se hace alusión en el artículo 9 del Decreto 293 de 2017, con la información suministrada por la Secretaría Técnica del CODECTI en el día de hoy se valida este punto y para fechas siguientes se aprueba que se presente al menos un informe semestral.**
- Se invita a los miembros del CODECTI a calificar con base a los criterios, pero sin tener en cuenta el valor del proyecto, pues la Gobernadora ha considerado que los recursos disponibles se vayan asignando en la medida que los proyectos vayan siendo aprobados, esto obligará a sus estructuradores a trabajar arduamente para ello. Así mismo se informa de una gestión que la Gobernadora viene haciendo con el Ministerio de Hacienda frente a la posibilidad de liberarle algunos recursos del bienio 2019-2020, lo cual se aprobarse permitiría contar con recursos para atender todos los proyectos que se prioricen.**
- Finalmente se vuelve a validar la asistencia, verificando quorum deliberatorio y decisorio para calificar la priorización.**

**Con lo expuesto las calificaciones serán entonces:**

- 1: Proyecto prioritario**
- 2: Proyecto necesario con observaciones**
- 3: Proyecto con observaciones y sin asignación de recursos del FCTel para el bienio 2017-2018**

**En cuadro anexo se puede observar los proyectos priorizados y su respectiva calificación.**

**Importante: Todos los proyectos con calificación 1 y 2 conformarán la lista de los priorizados por el Valle del Cauca y harán parte del acta de Ajuste PAED, independientemente que el valor total de los mismos supere el monto disponible que tiene el departamento por el Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías-FCTel SGR y con base a la experiencia anterior y que fue lo que llevó a que las mismas entidades formuladoras o la Gobernación solicitara el retiro de uno proyectos donde algunos no pudieron incluso ser formulados con la rigurosidad y exigencia del FCTel.**



**ACTA DE REUNIÓN  
 CONSEJO DEPARTAMENTAL  
 DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E  
 INNOVACIÓN-CODECTI**

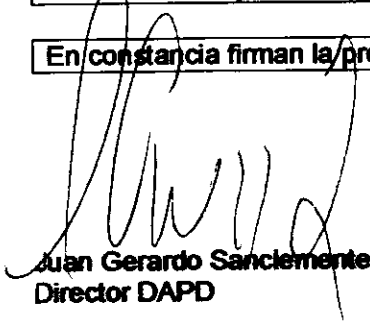
**Recomendaciones finales del ejercicio de Ajuste PAED:**

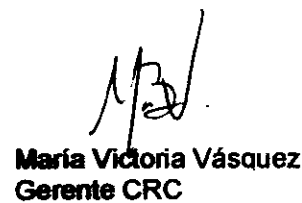
- La Secretaría Técnica pasará en 2 meses (mayo 30) para que el CODECTI se entere de estado de los proyectos priorizados en la presente sesión, cuales han venido avanzando en su cumplimiento de requisitos y cuáles son los quedados. Esto permitirá tomar decisiones frente a mantener o no la asignación de recursos que se le hizo en esta priorización, especialmente para aquellos proyectos que han sido priorizados con observaciones.
- Para responder al interrogante referido al cumplimiento de requisitos y aprobación de los proyectos, la Subdirección de Estudios Socioeconómicos cuenta con un equipo de profesionales que hacen una prevalidación de requisitos pero se aclara que finalmente es Colciencias la entidad que dice si el proyecto es CTel y si cumple o no requisitos.
- Para futuros ejercicios de priorización, los representantes de los Centros Tecnológicos y del Sena, sugieren que todos los interesados en que su proyecto sea priorizado presenten en físico los documentos para demostrar el nivel de estructuración del proyecto y evitar pérdida de tiempo por incoherencia de la información presentada inicialmente vs la que queda en la MGA cuando no se tiene bien formulado el proyecto al momento de presentarlo para priorización.


El ejercicio de Ajuste PAED termina con el agradecimiento a todos y a las entidades o dependencias que representan, por su participación responsables, coherente y muy profesional, que permitió que la jornada se surtiera con gran transparencia.

**Cierre**  
 Siendo las 2:30p.m. Se da por terminada la sesión del CODECTI.

En constancia firman la presente acta, una comisión en representación del CODECTI

  
**Juan Gerardo Sanclemente**  
 Director DAPD

  
**María Victoria Vásquez**  
 Gerente CRC

  
**Javier Medina**  
 Representante Univalle

Revisó: Sandra de las Lajas Torres Paz - Subdirectora de Estudios Socioeconómicos, Ciencia, Tecnología e Innovación  
 Transcriptor: Elizabeth Escobar Ramos

**PAED Ajustado de Valle del Cauca a Marzo 31 d e2017**

	<b>NOMBRE EN LA MGA</b>	<b>META PAÍS</b>	<b>LINEA PROGRAMATICA</b>
<b>1</b>	Fortalecimiento de capacidades en CTel para ofrecer servicios de acompañamiento, transferencia y comercialización de proyectos en el Valle del Cauca	Empresas mas sofisticadas e innovadoras	Fomento de la cultura de la innovacion empresarial en los focos priorizados en CTel para el departamento
<b>2</b>	Fortalecimiento del sistema de C&CTI del valle del cauca: hacia una economía del conocimiento	Fortalecimiento Institucional	Fortalecimiento y consolidacion del sistema de competitividad, ciencia, tecnologia e innovacion del Departamento del Valle del Cauca
<b>3</b>	Fortalecimiento productivo e innovador para 90 famiempresas dentro del clúster del pacifico productos de vocación regional Buenaventura Valle del Cauca, Occidente	Cultura que valora y gestiona el conocimiento	Generacion y fortalecimiento de innovacion social para la solucion de problematicas sociales del Departamento
<b>4</b>	Fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas para impulsar la innovación y competitividad de la cadena productiva de proteína blanca Valle	Empresas mas sofisticadas e innovadoras	Produccion científica ambiciosa con enfoque, gerencia y disciplina
<b>5</b>	Investigación aplicada en el uso de recurso hídrico y los suelos agrícolas en ladera, mediante modelo de agricultura de precisión subregión del centro del Valle del Cauca	Producción científica	incremento de la produccion científica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
<b>6</b>	Conservacion contribucion a la conservacion del bosque seco tropical del Valle del Cauca a traves del fortalecimiento, Valle del Cauca, Occidente	Producción científica	Incremento de la produccion científica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
<b>7</b>	Investigación valor agregado a la cadena productiva de la yuca por medio del uso de la biotecnología para la viabilización de la producción de etanol a partir de almidón	Producción científica	incremento de la produccion científica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
<b>8</b>	Estudio de la prevalencia de los errores innatos de metabolismo (EIM) por espectrometria de masas en tandem en el Valle del Cauca	Producción científica	incremento de la produccion científica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
<b>9</b>	Fortalecimiento del sistema de C&CTI del valle del cauca: hacia una economía del conocimiento fase III Valle	Fortalecimiento Institucional	Fortalecimiento y consolidacion del sistema de competitividad, ciencia, tecnologia e innovacion del Departamento del Valle del Cauca
<b>10</b>	Fortalecimiento de los centros de ciencia y tecnología de la manzana del saber que promuevan la ASCTEI fase III en el departamento del Valle Valle	Cultura que valora y gestiona el conocimiento	Creacion y fortalecimiento de centros de ciencia para la apropiacion social de la CTel

11	Desarrollo de la unidad estratégica de estandarización, homologación y prueba de la industria automotriz colombiana Palmira	Empresas mas sofisticadas	Gestion de la innovacion y la transferencia de conocimiento y tecnologia para incrementar la competitividad del Valle del Cauca
12	Innovación en el sector turístico con el fin de posicionarlo como destino inteligente, en el Departamento del Valle del Cauca	Empresas mas sofisticadas e innovadoras	Impulso a empresas que generen innovacion y transformacion productiva en los focos priorizados para el Departamento
13	Investigación, desarrollo e innovación en suero antiofídico para el Valle del Cauca	Innovación y sofisticación empresarial	Creacion y fortalecimiento de las capacidades de los centros de investigacion del Valle del Cauca en los focos priorizados en CTEI
14	Fortalecimiento de los procesos de investigación, desarrollo e innovación de la producción de contenidos audiovisuales convergentes en el canal regional Telepacífico, Cali	Empresas mas sofisticadas e innovadoras	Gestion de la innovacion y la transferencia de conocimiento y tecnologia para incrementar la competitividad del Valle del Cauca
15	Implementación de un sistema integral de gestión del conocimiento en salud para el Departamento del Valle	Producción científica	Generacion y fortalecimiento de innovacion social para la solucion de problematicas sociales del Departamento
16	Fortalecimiento del ecosistema de innovación de la cadena productiva, forestal y maderera de Buenaventura	Empresas mas sofisticadas e innovadoras	Fortalecimiento del desarrollo territorial regional, basado en CTel
17	Desarrollo de terapia celular avanzada para niños con leucemia aguda pediátrica: fortalecimiento de la iniciativa Cluster "excelencia clínica" del valle del cauca en especialización y generación de conocimiento Valle del Cauca	Producción científica	incremento de la produccion cientifica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
18	Investigación y desarrollo tecnológico para la construcción de instituciones educativas inteligentes en el Departamento del Valle	Producción científica	Incremento de la produccion cientifica y la investigacion en los focos de CTel priorizados para el departamento
19	Fortalecimiento del sector de BPO, KPO E ITO a través de la creación de un centro de desarrollo tecnológico de servicios compartidos en el Departamento del Valle	Innovación y sofisticación empresarial	Creación y fortalecimiento de Centros de Desarrollo Tecnológico en el Valle del Cauca
20	Fortalecimiento y articulación de las capacidades de I+D+i para el desarrollo de productos y servicios de las industrias culturales y creativas Cali	Innovación y sofisticación empresarial	Creacion y fortalecimiento de centros de ciencia para la apropiacion social de la CTel
21	Diseño de una investigación sobre catastro multipropósito en el Valle del Cauca	Producción científica	Creacion y fortalecimiento de las capacidades de los centros de investigacion del Valle en los focos priorizados

22	Fortalecimiento de las capacidades técnicas y científicas del banco de germoplasma para la generación, conservación y desarrollo tecnológico de semillas con el fin de incrementar la productividad agropecuaria en el departamento del Valle del Cauca Valle	Producción científica	Creacion y fortalecimiento de las capacidades de los centros de investigacion del Valle en los focos prioritizados
23	Fortalecimiento de actividades productivas que favorezcan la productividad y sostenibilidad del sector acuicola en Buenaventura en el Valle del Cauca Buenaventura	Producción científica	Generacion y fortalecimiento de innovacion social para la solucion de problematicas sociales del Departamento
24	Fortalecimiento de las capacidades de gestión administrativa, científica, tecnológica y de innovación del Parque Biopacífico Valle del Cauca	Fortalecimiento Institucional	Fortalecimiento del desarrollo territorial regional, basado en CTel
25	Diseño de una propuesta de innovación social de turismo científico de naturaleza con la comunidad de San Cipriano Valle del Cauca	Producción científica	Generacion y fortalecimiento de innovacion social para la solucion de problematicas sociales del Departamento
26	Fortalecimiento de las capacidades de I+D+i del sector aeronáutico Cali	Innovación y sofisticación empresarial	Gestion de la innovacion y la transferencia de conocimiento y tecnologia para incrementar la competitividad del Valle del Cauca
27	Fortalecimiento del modelo didáctico curricular de ciencias naturales y educación ambiental para el Valle del Cauca	Producción científica	Generacion y fortalecimiento de innovacion social para la solucion de problematicas sociales del Departamento
28	Investigación y desarrollo para el fortalecimiento institucional del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación en el Valle Cauca	Fortalecimiento Institucional	Fortalecimiento y consolidacion del sistema de competitividad, ciencia, tecnologia e innovacion del Departamento del Valle del Cauca
29	Fortalecimiento del ecosistema de innovación digital mediante el fomento de los servicio de apoyo a la innovación disruptiva de mipymes del sector TIC del Valle	Producción científica	Consolidar un talento humano altamente calificado y permanente, que contribuya con la CTel en el Valle del Cauca