

Comité Técnico para el Rediseño Organizacional

OCTUBRE 31 DE 2022



**Conservatorio
del Tolima**

Institución Universitaria

AGENDA

- 1. VERIFICACIÓN DEL QUORUM**
- 2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**
- 3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR**
- 4. INFORME DE AVANCE O SEGUIMIENTO AL PLAN DE TRABAJO PARA EL REDISEÑO ORGANIZACIONAL.**
- 5. PRESENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ARQUITECTURA ORGANIZACIONAL PROPUESTA**
- 6. PROPOSICIONES Y VARIOS**



**Conservatorio
del Tolima**
Institución Universitaria

1. VERIFICACIÓN DEL QUORUM

Con el acompañamiento de





**Conservatorio
del Tolima**

Institución Universitaria

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Con el acompañamiento de



AGENDA

- 1. VERIFICACIÓN DEL QUORUM**
- 2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**
- 3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR**
- 4. INFORME DE AVANCE O SEGUIMIENTO AL PLAN DE TRABAJO PARA EL REDISEÑO ORGANIZACIONAL.**
- 5. PRESENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ARQUITECTURA ORGANIZACIONAL PROPUESTA**
- 6. PROPOSICIONES Y VARIOS**



**Conservatorio
del Tolima**

Institución Universitaria

3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR

Con el acompañamiento de





**Conservatorio
del Tolima**

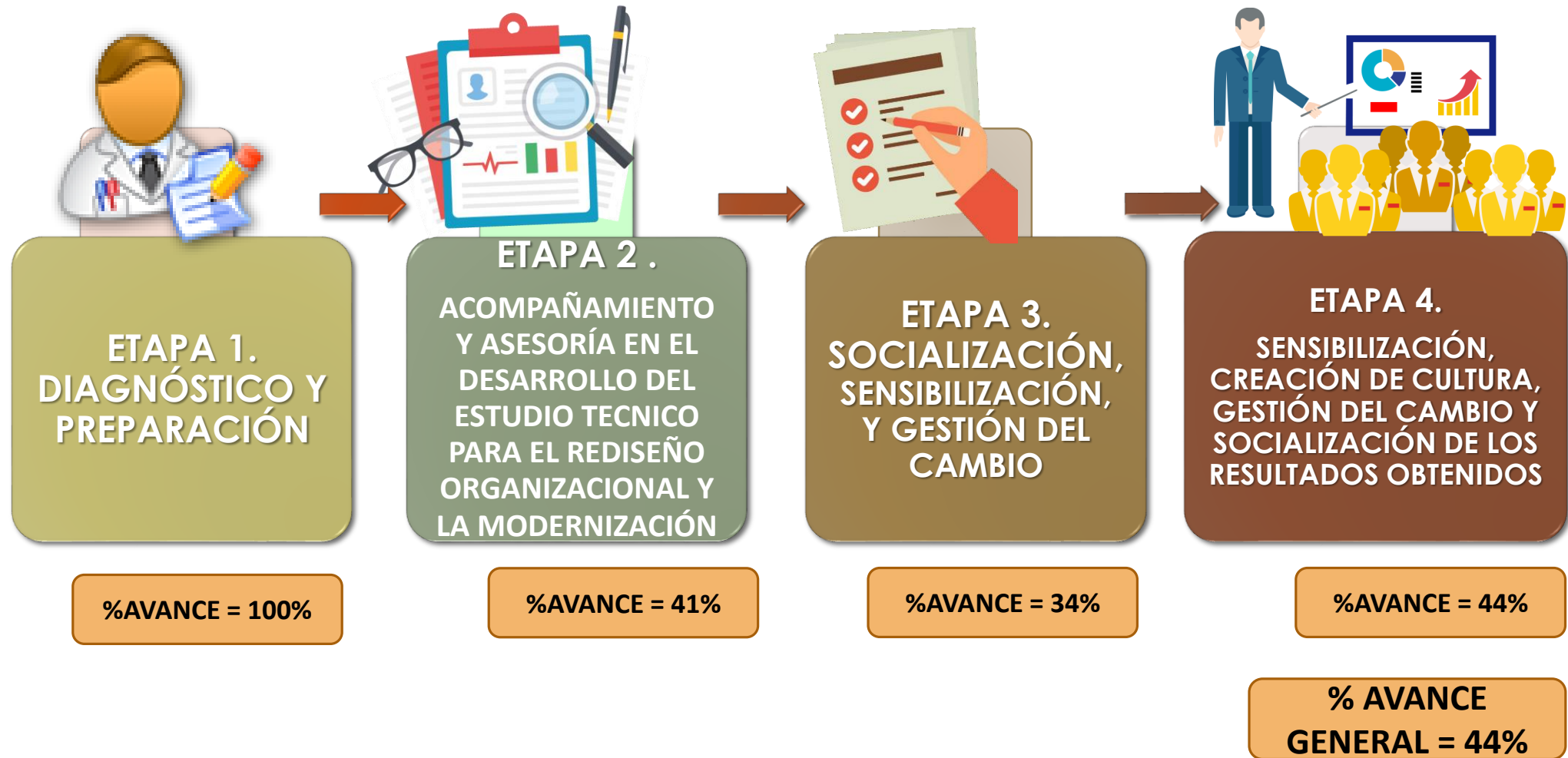
Institución Universitaria

4. INFORME DE AVANCE O SEGUIMIENTO AL PLAN DE TRABAJO PARA EL REDISEÑO ORGANIZACIONAL

Con el acompañamiento de



PLAN DE TRABAJO





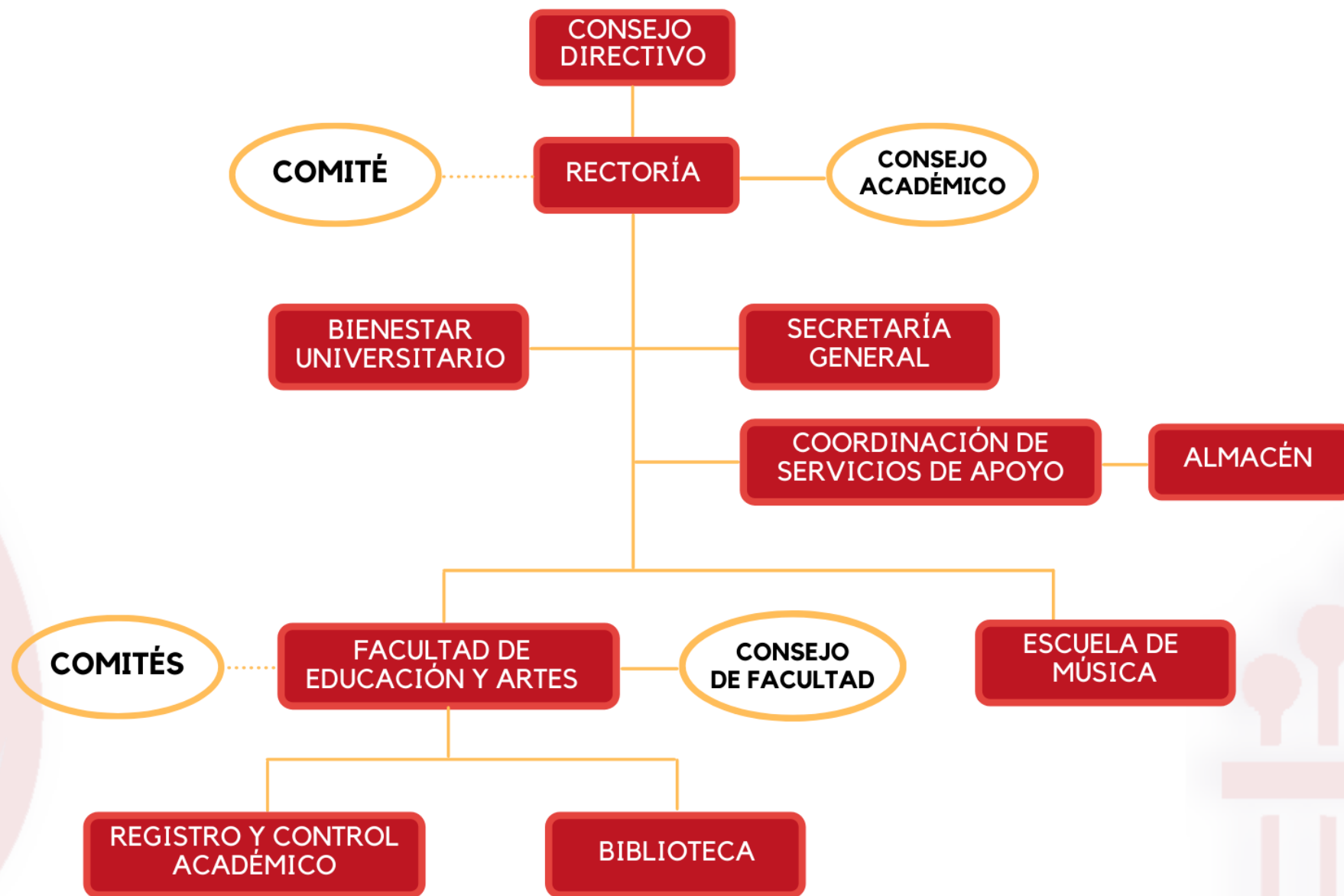
**Conservatorio
del Tolima**

Institución Universitaria

5. PRESENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ARQUITECTURA ORGANIZACIONAL PROPUESTA

Con el acompañamiento de





MAPA DE PROCESOS

PROCESOS ESTRATEGICOS

PLANEACION Y
DIRECCIONAMIENTO
ESTRATEGICO



GESTION DEL
MEJORAMIENTO



PROCESOS MISIONALES



DOCENCIA

INVESTIGACIÓN

EXTENSIÓN Y
PROYECCION
SOCIAL

PROCESOS DE SOPORTE

BIENESTAR
INSTITUCIONAL

GESTION
ADMINISTRATIVA,
JURIDICA Y DEL
TALENTO HUMANO

GESTION
OPERATIVA Y
FINANCIERA

REGISTRO Y
CONTROL
ACADEMICO

GESTION DE
BIENES Y
SERVICIOS

REQUISITOS
Y PARTES
DE INTERESADAS
DE LOS ESTUDIANTES

SATISFACCION
Y PARTES
DE INTERESADAS
DE LOS EGRESADOS



RECTORÍA

Secretaría General y Jurídica

Oficina de Planeación

Oficina Control Interno

Oficina Globalización

Oficina de Gestión de la
Comunicación

Vicerrectoría de Procesos Académicos

Decanatura

Dirección de
Posgrados

Dirección de
Bienestar
Universitario

Coordinación de
Procesos
Curriculares

Coordinación de
Admisiones,
Registro y Control
Académico

Coordinación de
Biblioteca

Coordinación de
Programa (4)

Vicerrectoría de Extensión, Proyección Social e Investigación

Dirección de
Extensión y
Proyección Social

Dirección de
CIDIEM

Vicerrectoría Administrativa y Financiera

Dirección de
Talento Humano

Dirección de
Contratación

Dirección
Financiera

Coordinación de
Recursos Físicos /
Almacén

**Estructura Organizacional
PROPUESTA**



**Conservatorio
del Tolima**
Institución Universitaria

6. PROPOSICIONES Y VARIOS

Con el acompañamiento de



SOCIALIZACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA EL ESTUDIO DE CARGAS LABORALES

QUÉ ES UN ESTUDIO DE CARGAS LABORALES?

Es un conjunto de técnicas que pueden aplicarse para la medición de trabajos administrativos y/o Operativos, y determina la cantidad de personal necesario para la eficiente realización de las tareas derivadas de las funciones asignadas a cada Entidad.



*Para el desarrollo de este tipo de estudios existen herramientas muy valiosas como la **Guía para el Diseño y Rediseño Institucional (Página 32 a la 44)**, desarrollada por el Departamento Administrativo de la Función Pública, la cual tiene como objetivo general establecer las necesidades de personal de cada dependencia o unidad productiva, identificando posibles déficits o excedentes de empleados.*

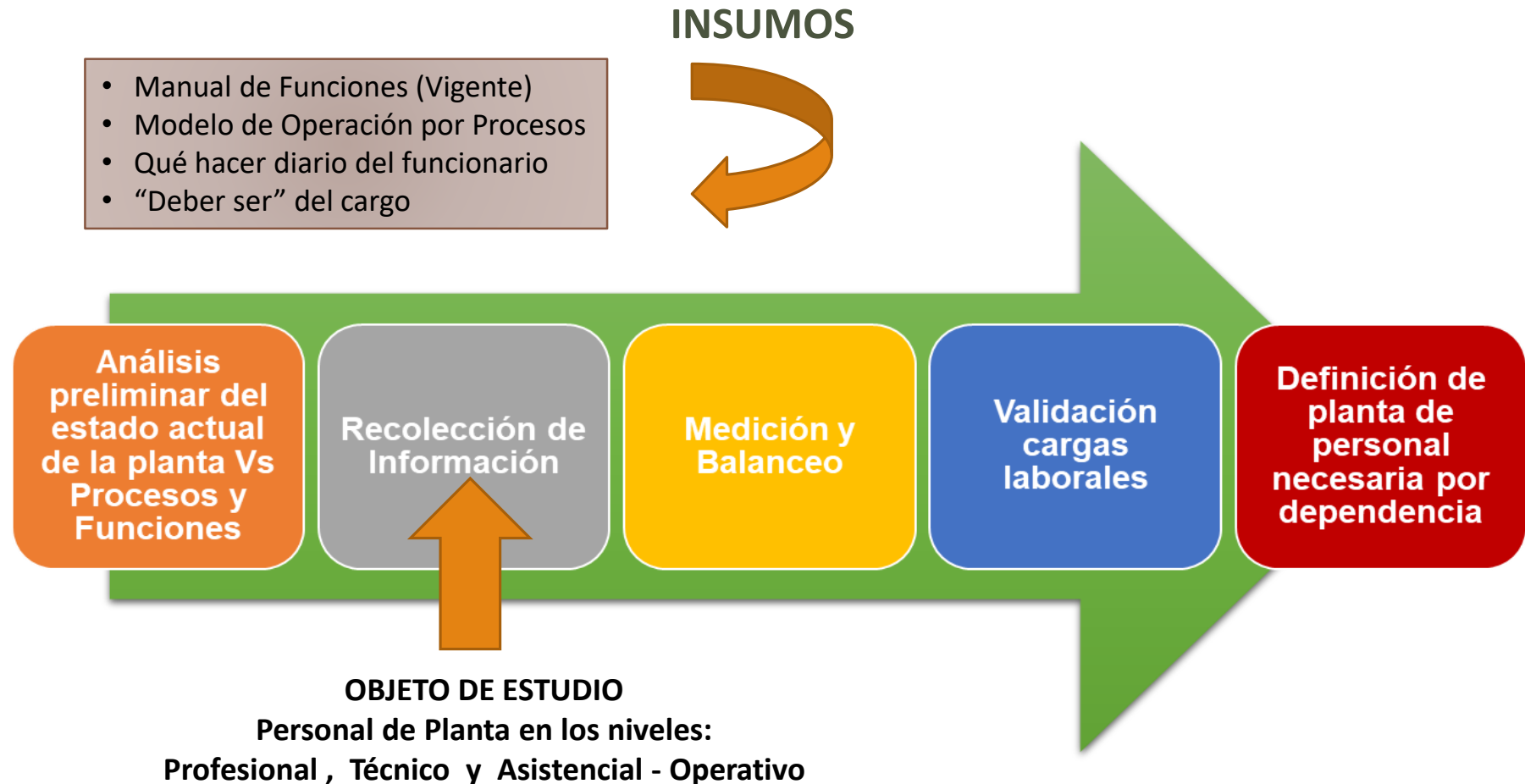
METODOLOGÍA A UTILIZAR

OBJETIVOS DEL ESTUDIO DE CARGAS LABORALES

- Determinar tiempos estándar para medir todas las tareas o trabajos de las dependencias o actividades a formalizar.
- Establecer la dimensión óptima de las dependencias en función de su carga de trabajo.
- Balancear la carga de trabajo de los funcionarios que hacen parte de las dependencias.
- Validar las funciones y actividades que se realizan en cada cargo o puesto de trabajo
- Determinar la necesidad de ajustes en el Manual Específico de Funciones y Competencias
- Asegurar la coherencia entre estructura organizacional, funciones y procesos.

METODOLOGÍA A UTILIZAR

ETAPAS DEL ESTUDIO DE CARGAS LABORALES





Conservatorio
del Tolima
Institución Universitaria

METODOLOGÍA A UTILIZAR

Planilla Cargas Laborales - 2022

Nombre:											Asistente de Gerencia		Fecha:			
Dependencia:											Cargo del jefe inmediato:					
Proceso	No.	Actividad	La función esta siendo ejecutada		Tiempo de ejecución (En horas)		t: Tiempo de Ejecución	P: Periodo de tiempo (Frecuencia)						V: Veces que se ejecuta la función		
			S	N	Tiempo Promedio	Tiempo Máximo		Día	Mes	Trim	Sem	Año	Cada 4 Años			
FUNCIONES INHERENTES AL CARGO																
		Recibir las diferentes directrices emanadas de la gerencia y velar por la ejecución, así mismo velar por el oportuno desarrollo de las actividades.	Descripción de la Función o Actividad que desarrolla el funcionario. Debe tenerse en cuenta el siguiente orden: 1. Funciones Transversales o comunes al nivel del cargo descritas en el Manual de Funciones 2. Funciones específicas descritas en el Manual de Funciones 3. Otras funciones y/o actividades que desarrolla el funcionario y que no aparecen en el Manual Las actividades deben ser observables, repetitivas y susceptibles de medición en términos de tiempo de ejecución.		Recibir el apoyo de los responsables de soporte para la ejecución de las actividades.		60								2	
		Acompañar a la gerencia en las actividades que se produzcan o decisiones que tome la gerencia.			Dar soporte para la ejecución de las actividades.		00									0
		Llevar a cabo labores de control y seguimiento a toda la gerencia sobre el estado de las mismas o las novedades que presenten.			Formando oportunamente a los funcionarios.		00									2
		Elaborar las citaciones y convocatorias a Junta Directiva.			En la Empresa.		00									0
PLANEACIÓN ESTARTÉGICA	5	Redactar y elaborar de acuerdo con las instrucciones los trabajos de rutina que sean necesarios en el desarrollo de las actividades.			Elaborados, informes, etc.		00									0
PLANEACIÓN ESTARTÉGICA	6	Proporcionar la información requerida por el público y comunitario.					20									2
PLANEACIÓN ESTARTÉGICA	7	Realizar y recibir llamadas telefónicas transmitiendo o recibiendo los mensajes correspondientes.					30									3
PLANEACIÓN ESTARTÉGICA	8	Tramitar, distribuir y archivar la correspondencia y otros documentos de la dependencia.					1,50									1

Nombres y apellidos del funcionario que proporciona la información

Dependencia a la que está asignado el funcionario objeto de entrevista

Cargo del funcionario. Incluir Nombre, Código y Grado.
Ej: Técnico Operativo 314-05

Cargo del Jefe Inmediato del funcionario que se entrevista. Debe ser del nivel Directivo / Asesor

Para cada función y/o actividad se debe establecer el Proceso al que pertenece, teniendo en cuenta el Mapa de Procesos de la Entidad

Por favor revisar el MAPA DE PROCESOS

- Tiempo mínimo:** Tiempo en horas, expresado en horas, que requiere el responsable para desarrollar la actividad.
- Tiempo promedio:** Tiempo en horas que usualmente emplea el responsable para desarrollar una actividad específica.
- Tiempo máximo:** Tiempo en horas que emplea el responsable para desarrollar una actividad de alta complejidad, pero que no se presenta frecuentemente.

Para que la medición de las cargas sea objetiva no se incluyen los tiempos de espera como reuniones de trabajo o los plazos establecidos por ley para dar respuesta a una petición, sino que - se tiene en cuenta únicamente el tiempo que la persona dedica exclusivamente a las actividades que tiene a cargo y están asociadas a los procesos identificados en la cadena de valor.

Registro de número de veces que en promedio se ejecuta la actividad en el mes

Para efectos del presente estudio, nos basaremos en los estándares subjetivos para calcular el **Tiempo de Ejecución**, pues son útiles para medir trabajos de tipo administrativo y de carácter intelectual donde es difícil la aplicación de otras técnicas.

Fórmula: $T = (Tm + 4 Tp + TM) / 6$.

T = Tiempo resultante
Tm = Tiempo mínimo asignado al procedimiento
Tp = Tiempo promedio asignado al procedimiento
TM = Tiempo máximo asignado al procedimiento

En esta fórmula se le da más ponderación al tiempo promedio (4 veces) para que el tiempo disminuya el efecto de las distorsiones en los tiempos mínimos y máximos (extremos) y se divide el resultado (toda la suma) por 6, porque es el promedio de seis tiempos involucrados en la fórmula.

Este método tiene la ventaja de su facilidad, rapidez y bajo costo, aunque hay un grado de precisión relativo, dicho margen de error es aceptable.

METODOLOGÍA A UTILIZAR

Formato CONSOLIDADO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
PROCESOS POR DEPENDENCIA	PROCEDIMIENTO	ACTIVIDAD	NIVEL JERARQUICO DEL RESPONSABLE	REQUISITOS DEL RESPONSABLE	PROMEDIO DE VECES QUE SE REPITE LA ACTIVIDAD EN EL MES	*TIEMPO MÍNIMO	*TIEMPO PROMEDIO	TIEMPO MÁXIMO	TIEMPO ESTANDAR	TIEMPO TOTAL HORAS HOMBRE POR NIVELES DE EMPLEO			
										ASESOR	PROFESIONAL	TÉCNICO	ASISTENCIAL
CONTRATACIÓN	ETAPA PRECONTRACTUAL	Elaboración de estudios previos	PROFESIONAL	Título profesional en disciplina académica del núcleo básico de Conocimiento en: Derecho y doce meses (12) de experiencia profesional.	50,0	0,50	3,00	44,00	10,1		503,79		
	APOYO A LA GESTION ADMINISTRATIVA	Elabora el cronograma de actividades del despacho del alcalde	ASISTENCIAL	Diploma de Bachiller y Doce meses (12) de experiencia laboral	4,0	0,5	1,0	50,0	9,7				38,88
		Recepción de llamadas	ASISTENCIAL	Diploma de Bachiller y Doce meses (12) de experiencia laboral	200,0	0,5	1,0	1,5	1,1				214,00
		Radica documentos	TÉCNICO	Título técnico en disciplina académica del núcleo básico de Conocimiento en: Administración	180,0	0,5	1,0	3,0	1,3			240,75	
	APOYO	Conducir el vehículo asignado, teniendo en cuenta los requisitos establecidos por las normas de tránsito vigentes.	ASISTENCIAL	Diploma de Bachiller, doce meses (12) de experiencia laboral y licencia de conducción vigente	20,0	10,0	11,0	12,0	11,8				235,40
12 TOTAL HORAS REQUERIDAS AL MES POR NIVEL DE EMPLEO										127,51	535,89	240,75	662,15
13 TOTAL PERSONAL REQUERIDO POR NIVEL DE EMPLEO										1	3	1	4

Las 167 horas de trabajo en el mes, se calculan así: La jornada semanal de trabajo por empleado es de 44 horas⁹, por lo tanto, si se trabaja 5 días a la semana, el total de horas diarias será de 8.8 horas.

El año tiene 365 días, de los cuales se descuentan 52 domingos, 52 sábados, 18 días festivos y 15 días de vacaciones, dando 228 días laborales al año, para un promedio de 19 días al mes.

19 días al mes x 8.8 hora al día = 167 horas al mes.

SOCIALIZACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS FUNCIONAL

Análisis Funcional – ¿Qué es?

Es una metodología utilizada para identificar las actividades o funciones necesarias con el fin de lograr el propósito de una organización productiva y generar mapas funcionales y normas de competencia laboral. Surge de la necesidad de contar con metodologías que permitan describir la acción humana en el trabajo.

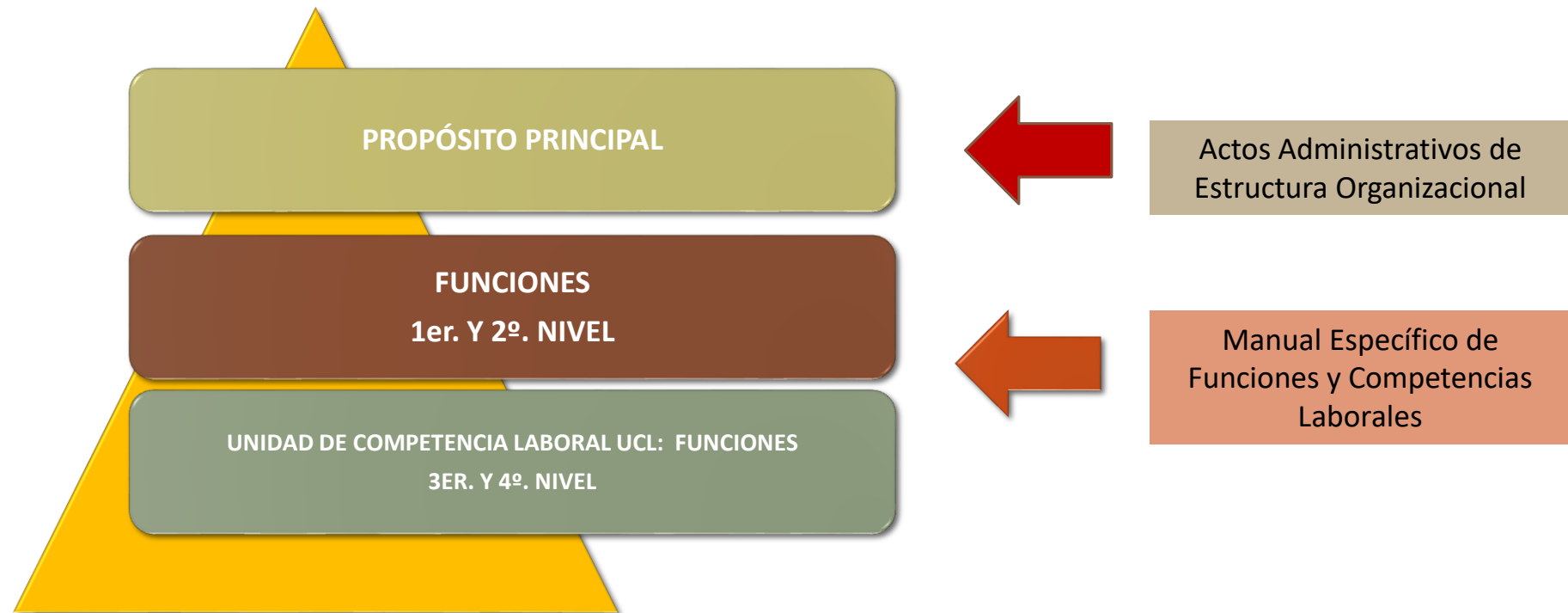


Gráfico 1. Productos generados del análisis funcional
Fuente: Elaboración equipo Proyecto Competencias ESAP 2016

El análisis funcional permite identificar las funciones esenciales que deben realizar los funcionarios en una entidad para alcanzar la misión o propósito institucional; identifica en cada función los resultados que el funcionario debe alcanzar, los conocimientos que debe poseer para desempeñarse competentemente, las circunstancias y requerimientos en las que debe ejercer su empleo y las evidencias que dan prueba de que lo que hace se ajusta a lo esperado.

USOS DEL ANÁLISIS FUNCIONAL

El carácter metódico, sistemático y deductivo del análisis funcional brinda información útil para estructurar mapas funcionales, normas de competencia laboral, perfiles ocupacionales y procesos de gestión humana que contribuyen al logro de los objetivos estratégicos en las organizaciones.



VENTAJAS DEL ANÁLISIS FUNCIONAL

Facilita la identificación deductiva de funciones productivas partiendo de un propósito clave hasta una contribución individual.

- ✓ Permite la estandarización de funciones propias que se cumplen en el objeto de análisis (área, proceso, entidad o sector, por ejemplo).
- ✓ Los productos (mapas y normas) se consideran resultados de desempeño.
- ✓ Contribuye al Modelo Integrado de Planeación y Gestión, en su aparte relacionado con la Gestión de Talento Humano de las entidades.

EL MAPA FUNCIONAL

Es la representación gráfica del análisis funcional, donde queda expresada el propósito principal de una función productiva de un área, empresa, u organización.

En ella la función principal y sus funciones constitutivas son dispuestas en una relación de causa-consecuencia.



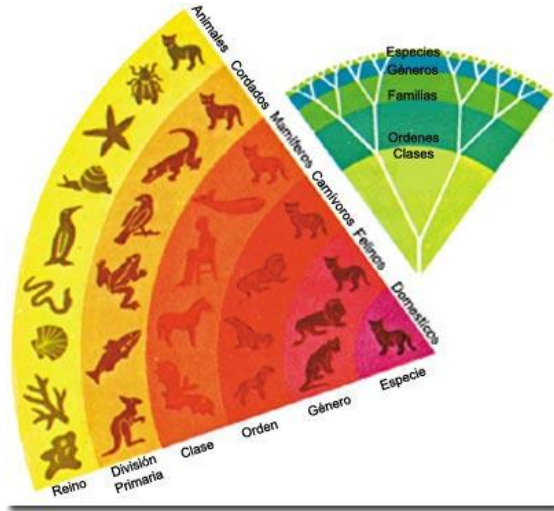
Un mapa funcional se compone de tres elementos principales:

El propósito clave, las funciones de primer nivel y las funciones de desglose.

LA DESAGREGACIÓN ES LA CLAVE...

Una vez identificado el propósito clave la desagregación se hace contestando la pregunta:

**¿qué hay que hacer para
que el propósito clave de la
dependencia se logre?**



PASOS PARA ELABORAR UN MAPA FUNCIONAL

Después de convocar a los expertos técnicos del área o proceso objeto de análisis, se procede a la estructuración de los mapas funcionales, acorde con las siguientes pautas.



Gráfico 5. Pautas para la construcción de mapas funcionales
Fuente: Elaboración equipo Proyecto Competencias ESAP 2016

EL PROPÓSITO PRINCIPAL

Su redacción tiene las siguientes características:

A+B

Verbo + Objeto + Conector+
Condición



Máximo dos verbos, dos
objetos y dos condiciones.



El verbo especifica la acción que realiza la dependencia para obtener el resultado descrito en la función. Se escribe en infinitivo y debe ser observable y medible; por lo tanto, no se deben utilizar verbos como entender, conocer, asimilar, realizar, analizar, identificar, comparar, entre otros.

El objeto se constituye en la acción o cosa sobre la que recae el verbo. La unión de los dos especifica la función laboral.

Los conectores son expresiones que interrelacionan la acción (verbo) y el objeto con la condición.

La condición se constituye como el referente para evaluar la acción que recae sobre el verbo. En términos globales, permite medir el resultado.

Ej.:

Verbo

Gestionar

Objeto

los recursos financieros
de la entidad

Conector

de acuerdo con

Condición

los planes institucionales y la
normatividad vigente.

ESTRUCTURA DE LAS FUNCIONES

Al momento de estructurar una función productiva, bien sea función de 1er. 2º. 3er o 4º. nivel, es necesario que su redacción se rija por los siguientes criterios:

1. **Expresada en términos de resultados.**
2. **Presentar un principio y un fin preciso, es decir, estar delimitada.**
3. **Ser evaluable.**

*Las funciones de primer nivel dan respuesta a la pregunta
¿Qué se debe hacer para cumplir el propósito clave?*



Funciones principales o de primer nivel

- La suma de estas funciones deberá dar como resultado el cumplimiento del propósito clave.
- Cada una se desagrega en otras funciones en una relación de causa y efecto.
- La redacción de las funciones tiene las mismas características del propósito clave.



Verbo
Garantizar

Objeto
la razonabilidad de la
información financiera

Conector
de conformidad
con la

Condición
normatividad



CARACTERÍSTICAS DE LAS FUNCIONES

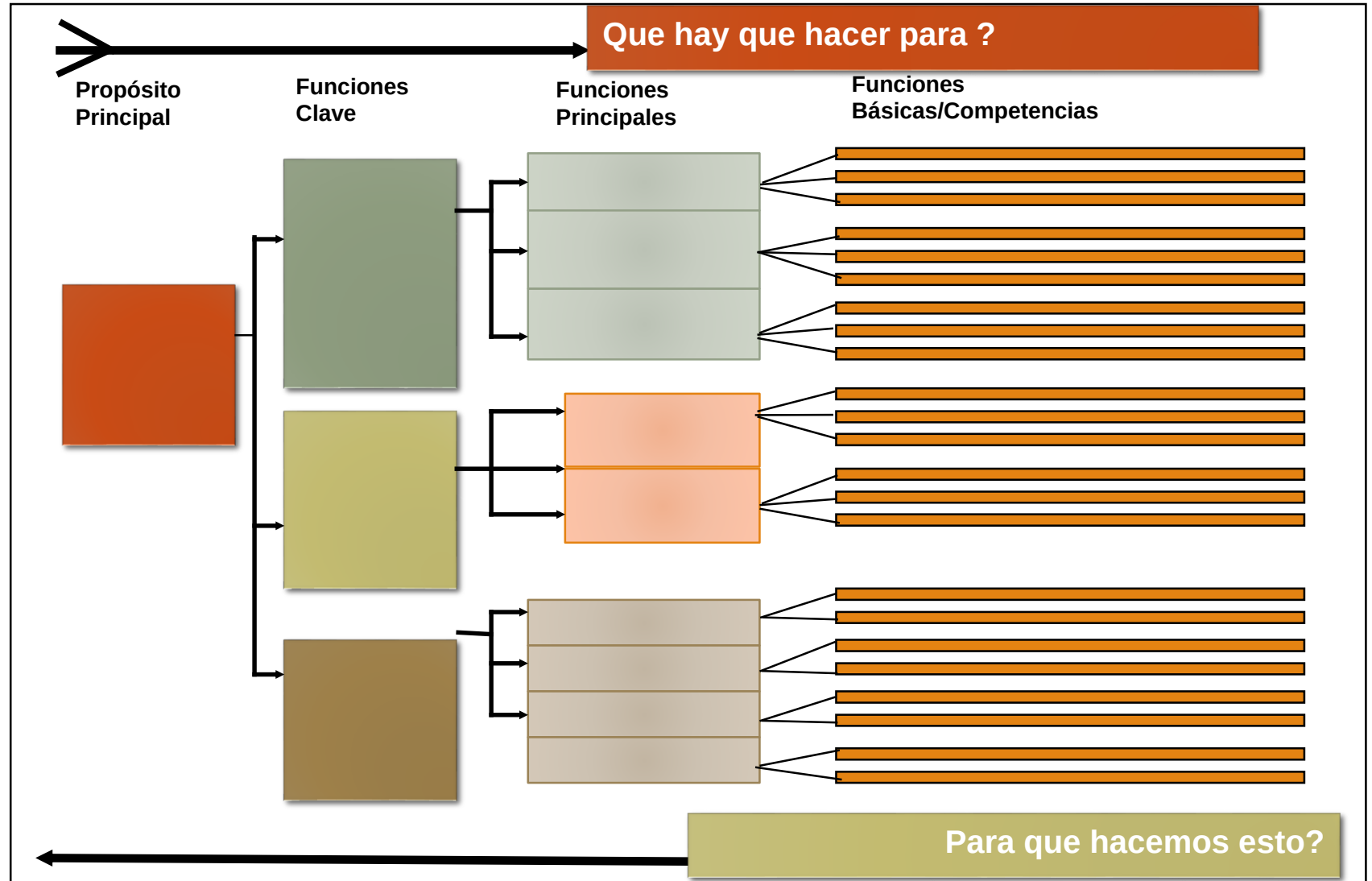
- **Actividades como resultado de una acción.**
- **Atemporal**
- **Sin un lugar definido.**
- **Su condición se expresa en términos de calidad**
- **En ocasiones genéricas, transferible a muchas áreas**

Función: Hace referencia a una actividad o al conjunto de actividades genéricas, que desempeña uno o varios elementos, de forma complementaria para conseguir un objetivo concreto y definido.

Actividad: Es un conjunto de acciones que se llevan a cabo para cumplir un objetivo determinado en el caso de los trabajadores son las acciones encaminadas a cumplir con las funciones de un cargo.

Tarea: Es aquella que por su objetivo y su exigencia se realiza para llevar con éxito una actividad que se desempeña en el seno de una empresa, estas son con un tiempo límite obviamente un tiempo corto.

UN MAPA FUNCIONAL





RECTORÍA

Secretaría General y Jurídica

Oficina de Planeación

Oficina Control Interno

Oficina Globalización

Oficina de Gestión de la
Comunicación

Vicerrectoría de Procesos Académicos

Decanatura

Dirección de
Posgrados

Dirección de
Bienestar
Universitario

Coordinación de
Procesos
Curriculares

Coordinación de
Admisiones,
Registro y Control
Académico

Coordinación de
Biblioteca

Coordinación de
Programa (4)

Vicerrectoría de Extensión, Proyección Social e Investigación

Dirección de
Extensión y
Proyección Social

Dirección de
CIDIEM

Vicerrectoría Administrativa y Financiera

Dirección de
Talento Humano

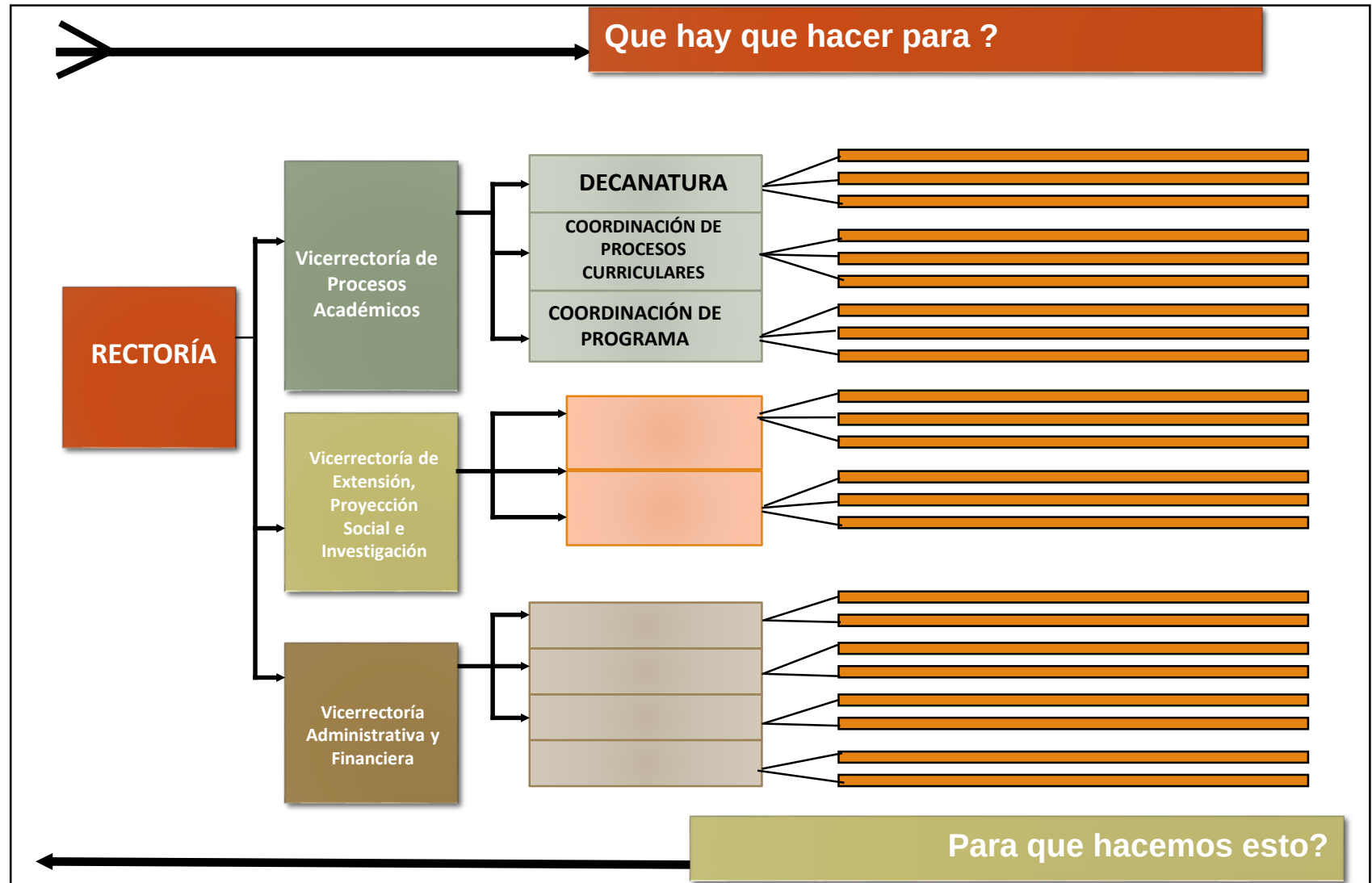
Dirección de
Contratación

Dirección
Financiera

Coordinación de
Recursos Físicos /
Almacén

**Estructura Organizacional
PROPUESTA**

UN MAPA FUNCIONAL



EJEMPLO: MAPA FUNCIONAL

DEPENDENCIA:			
MISION – PROPÓSITO PRINCIPAL	FUNCIONES PRIMER NIVEL	FUNCIONES SEGUNDO NIVEL	FUNCIONES TERCER NIVEL
XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXX	FUNCIONES DE LA DECANATURA: 1. XXXXXXX 2. XXXXXXX 3. XXXXXXX	FUNCIONES DE LA COORDINACIÓN DE PROCESOS CURRICULARES 1. XXXXXXX 2. XXXXXXX 3. XXXXXXX	FUNCIONES DE LA COORDINACIÓN DE PROGRAMA 1. XXXXXXX 2. XXXXXXX 3. XXXXXXX

APOYO EN LA CONSTRUCCIÓN DEL MAPA FUNCIONAL

DEPENDENCIA	PROPÓSITO PRINCIPAL	FUNCIONES	APOYO EN LA FORMULACIÓN DEL MAPA FUNCIONAL
1. RECTORIA			
1.1 SECRETARÍA GENERAL Y JURÍDICA			
1.2 OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN			
1.3 OFICINA ASESORA DE CONTROL INTERNO			
1.4 OFICINA ASESORA DE GLOBALIZACIÓN			
1.5 OFICINA ASESORA DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
2. VICERRECTORÍA DE PROCESOS ACADÉMICOS			
2.1 DECANATURA			
2.1.1. Coordinación de Procesos Curriculares			
2.1.2. Coordinación de Programa			
* Licenciatura en Música			
* Maestro en Música			
* Tecnología en Audio y Producción Musical			
* Tecnología en Construcción y Reparación de Instrumentos de Cuerdas Frotadas			
2.1.3. Coordinación de Admisiones, Registro y Control Académico			
2.1.4. Coordinación de Biblioteca			
2.2 DIRECCIÓN DE POSGRADOS			
2.3 DIRECCIÓN DE BIENESTAR UNIVERSITARIO			
3. VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN, PROYECCIÓN SOCIAL E INVESTIGACIÓN			
3.1 DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL			
3.2 DIRECCIÓN DE CIDIEM (Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Estudios Musicales)			
4. VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA			
Coordinación de Recursos Físicos / Almacén			
4.1 DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO			
4.2 DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN			
4.3 DIRECCIÓN FINANCIERA			



**Conservatorio
del Tolima**

Institución Universitaria

SI ESTÁS
esperando

EL MOMENTO

*** PERFECTO ***

es

AHORA