

PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 1 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

1CÓDIGO	NOMBRE DE LA META	INDICADOR DE	TIPO DE
DE META		PRODUCTO	INDICADOR
P2S23MP7	4 Eventos de empleabilidad TIC, visibilización de la industria TI - FestTech, en marco de la estrategia del ecosistema territorial de CTeI	Eventos de difusión para generar competencias TIC realizados	Acumulado

META PROGRAMADA VIGENCIA	AVANCE A LA FECHA*	META CUATRIENIO
2	2	4

^{*:} De acuerdo a la unidad de medida del indicador de la meta.

Nota: En relación a lo establecido en el sistema de evaluación y seguimiento Ejecutor.

Dependencia responsable: Dirección de Prospectiva y TIC

PROCESO

Fecha del reporte: 17/09/2025

Periodo de reporte: 01 Enero – 30 Septiembre

Tipo de soporte:

TIPO DE SOPORTE	
FOTOGRÁFICO	Х
VIDEO	Х
CONTRATO / CONVENIO	Х
ACTA	
OFICIO	
OTRO ¿CUÁL? INFORME DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Х

Beneficiados: (Especifique por tipo de beneficiados y enumere cuantos son / solo si aplica)

BENEFICIADOS	CUANTOS
PERSONAS	4795
FAMILIAS	



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 2 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA.

PROCESO

VIGENTE DESDE: 28/06/2022

MUNICIPIOS	
INSTITUCIONES EDUCATIVAS	
HOSPITALES	
ASOCIACIONES	
OTRO ¿CUÁL?	

Enfoque diferencial y territorial: (Especifique de acuerdo al enfoque diferencial y territorial para los beneficiados y enumere cuantos son / solo si aplica)

ENFOQUE DIFERENCIAL Y TERRITORIAL	CATEGORÍA	CUANTOS
TERRITORIAL	URBANO	4564
TERRITORIAL	RURAL	228
	INDÍGENA	11
ÉTNICO	AFRO	10
	RROM	2
SEXO	HOMBRE	2259
SEAO	MUJER	1477
	(0 – 5 AÑOS)	
	(6 – 11 AÑOS)	
CICLO VITAL	(12-17 AÑOS)	
CICLO VITAL	(18 A 28 AÑOS)	
	(29 A 59 AÑOS)	
	(MAYOR DE 60 AÑOS)	
	PERSONAS CON DISCAPACIDAD	73
OTRAS SITUACIONES DIFERENCIALES	VICTIMAS DEL CONFLICTO	79
	JEFATURA DE HOGAR	145



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO

VERSIÓN: 01 PÁG. 3 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

E	EXTREMA POBREZA	23
1	DESMOVILIZADO	
i	LGBTIQ+	44
	OTRO ¿CUÁL?	

Nota: Se debe aclarar que la suma del total de beneficiaros no equivale al total de la población con enfoque diferencial, ya que un beneficiado puede pertenecer a más de un enfoque diferencial.

REPORTE DE ACTIVIDADES:

PROCESO

Describa y desglose las actividades adelantadas, para el cumplimiento de los bienes y servicios establecidos en la meta, enumérelas y en dicha descripción deberá poder verificarse: las principales actividades realizadas, los bienes y servicios generados y que contribuyen al cumplimiento de la meta.

No.	ACTIVIDAD
	FESTECH – El Espinal
	Fecha: 9 de septiembre de 2025 Lugar: Cámara de Comercio del Sur y Oriente del Tolima Horario: 9:00 a.m. – 4:00 p.m. Asistencia: Más de 500 personas
	Desarrollo de la jornada:
1	1. Registro de participantes (9:00 – 10:00 a.m.) La apertura inició con el proceso de registro, en el cual se garantizó la acreditación de asistentes provenientes de instituciones educativas, empresarios del sector agrícola y representantes de comunidades locales. La logística fue ágil y permitió que la mayoría de los participantes estuvieran ubicados en el auditorio principal antes de la instalación oficial.
	2. Acto inaugural (10:00 – 11:00 a.m.) El evento fue presidido por la Gobernadora del Tolima, Dra. Adriana Magali Matiz, acompañada por directivos de la Cámara de Comercio y delegados del Ministerio TIC. Durante la intervención, se destacó la importancia de FESTECH como estrategia para consolidar el Tolima como referente en innovación.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 4 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA.

PROCESO

VIGENTE DESDE: 28/06/2022

3. Taller: Drones de Precisión (11:00 – 12:00 m.)

Se realizó una demostración práctica de drones aplicados a labores de monitoreo agrícola. Los asistentes observaron en tiempo real las capacidades de vuelo, mapeo de terrenos y aspersión. Los agricultores manifestaron especial interés en la aplicabilidad al cultivo de arroz, producto insignia del municipio.

4. Show de Drones y Muestras Tecnológicas (12:00 – 2:00 p.m.)

En la zona de exhibición se presentaron tecnologías de última generación, incluyendo simuladores de vuelo, robots educativos y sistemas de riego inteligente. El show de drones captó gran atención del público, generando espacios de interacción con jóvenes y estudiantes.

5. Taller de Robótica (2:00 – 3:00 p.m.)

Niños y adolescentes participaron en la construcción y programación básica de robots tipo LEGO Mindstorms y Arduino. La actividad permitió acercar a las nuevas generaciones al pensamiento lógico y al desarrollo de competencias STEAM.

6. Conferencia: Fake News y Guerra Cognitiva (3:00 - 3:30 p.m.)

El ponente explicó los riesgos de la desinformación digital y la necesidad de fomentar el pensamiento crítico en la población. La asistencia fue cercana a 200 personas, entre estudiantes universitarios y funcionarios públicos.

7. Conferencia: Agrotech para Arroz (3:30 – 4:00 p.m.)

Expertos del sector agroindustrial expusieron el uso de sensores y plataformas digitales para optimizar el cultivo de arroz. Se compartieron casos de éxito de fincas piloto en el Tolima.

8. Conferencia: Agricultura 4.0 (4:00 – 4:30 p.m.)

Se abordó el impacto de la inteligencia artificial en la recolección y análisis de datos masivos para la toma de decisiones en el agro. Los agricultores asistentes manifestaron interés en participar en programas de capacitación derivados de esta línea temática.

Resultados destacados:

- Más de 500 personas vinculadas en actividades de ciencia y tecnología.
- Alta participación del sector agrícola en conferencias de Agrotech y Agricultura 4.0.
- Vinculación de la comunidad educativa en talleres de robótica y shows de drones.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 5 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA.

PROCESO

VIGENTE DESDE: 28/06/2022

 Reconocimiento institucional por parte de la Gobernadora del Tolima, fortaleciendo la visibilidad del evento.



Festech 2025 - Cámara de Comercio Espinal



Stands Festech 2025 – Cámara de Comercio Espinal



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 6 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

Festech en Ibagué se realizó los días 11, 12 y 13 de septiembre, en donde contamos con una programación de primera que se encuentra en este sitio web del evento: https://www.festech.co/programacion

FESTECH - IBAGUÉ

PROCESO

Fecha: 11 de septiembre de 2025

Lugar: Centro de Convenciones Alfonso López Pumarejo

Horario: 9:00 a.m. – 6:00 p.m.

Asistencia estimada: 1.200 personas en diferentes auditorios y espacios

simultáneos

Desarrollo de la jornada

1. Acto de apertura (9:00 - 10:00 a.m.)

Se instaló formalmente el evento en Ibagué con la participación de autoridades locales, empresarios y representantes de universidades. El discurso inaugural resaltó la importancia de la inteligencia artificial (IA) y la innovación como motores de desarrollo regional.

2. Panel central: "Aprovechando la Inteligencia Artificial: Panorama y Retos desde el Corazón de los Andes hacia el Mundo" (10:00 – 12:00 m.)

Expertos internacionales y nacionales debatieron sobre los usos de la IA en salud, educación y empresas. La asistencia superó las 400 personas. Hubo intervenciones de estudiantes que preguntaron por la ética de la IA, generando gran interacción.

3. Conferencias simultáneas (2:00 – 4:30 p.m.)

- El futuro cercano: de agentes a ecosistemas de IA. Se explicó cómo las aplicaciones basadas en IA están migrando hacia sistemas integrados.
- Place Branding. Estrategia para posicionar territorios a través de la innovación.
- Computación cuántica. Se presentó el estado del arte y sus aplicaciones emergentes.
- Robótica con Alma. Una charla inspiradora sobre robótica social y educativa.

4. Taller práctico: Integración de IA en Sistemas Aéreos No Tripulados (2:00 – 4:00 p.m.)

Más de 80 participantes realizaron ejercicios con drones equipados con software de reconocimiento de imágenes.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 7 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

5. PijaoTech (2:00 - 6:00 p.m.)

- Se desarrolló la ronda preliminar con la participación de más de 15 emprendimientos tecnológicos de jóvenes tolimenses.
- Los equipos presentaron sus proyectos ante un jurado de empresarios e inversionistas.
- 6. Hackathon y Zona Gamer (actividad continua durante el día) Jóvenes de diferentes universidades iniciaron la maratón de desarrollo de soluciones digitales. La Zona Gamer atrajo a más de 300 asistentes con torneos de videojuegos de estrategia y simulación.

Resultados destacados:

PROCESO

- Panel central posicionado como uno de los espacios con mayor impacto del festival.
- PijaoTech logró identificar emprendimientos con potencial de escalamiento.
- Gran afluencia juvenil en la Hackathon y Zona Gamer, consolidando la estrategia de vinculación con nuevas generaciones.



Entrada Festech 2025 - Gobernación del Tolima



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO

<u>VERSIÓN: 01</u> PÁG. 8 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022



Stands Festech 2025 - Gobernación del Tolima

FESTECH - IBAGUÉ

PROCESO

Fecha: 12 de septiembre de 2025

Lugar: Centro de Convenciones Alfonso López Pumarejo

Horario: 9:00 a.m. – 6:00 p.m.

Asistencia estimada: 1.500 personas

Desarrollo de la jornada

1. Conferencias temáticas de Gobierno Digital (9:00 – 12:00 m.)

- "Ciberresiliencia con IA" presentó herramientas para proteger datos públicos.
- "Territorios Inteligentes" expuso experiencias internacionales de ciudades digitales.
- "Estado del arte de proyectos Smart City en Colombia" permitió comparar avances nacionales.

2. Rueda de Negocios (11:00 - 1:00 p.m.)

Se habilitaron mesas de conexión entre emprendedores, inversionistas y entidades públicas. Se reportaron más de 100 citas efectivas.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 9 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

3. Bootcamp de Inversionistas – Pijao Ventures Capital (2:00 – 3:30 p.m.)

Espacio de formación intensiva para startups que buscaban fortalecer su estrategia financiera.

4. Pitch final de PijaoTech (4:00 – 6:00 p.m.)

Los 10 mejores proyectos preseleccionados presentaron sus propuestas ante un panel de inversionistas nacionales. Tres emprendimientos fueron reconocidos por su innovación y viabilidad.

5. Hackathon, Museo Tecnológico y Zona Robótica (actividad continua)

El Hackathon avanzó con equipos trabajando en soluciones para movilidad urbana y agro. La zona de robótica atrajo a familias enteras con competencias de robots futbolistas.

Resultados destacados:

PROCESO

- Conexión efectiva entre emprendedores e inversionistas en la Rueda de Negocios.
- Visibilización de proyectos locales a nivel nacional mediante PijaoTech.
- Alta participación de delegaciones académicas en Smart City y Gobierno Digital.



Rueda de Negocios Festech 2025 – Gobernación del Tolima



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 10 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022



Registro Festech 2025 - Gobernación del Tolima

FESTECH - IBAGUÉ

PROCESO

Fecha: 13 de septiembre de 2025

Lugar: Centro de Convenciones Alfonso López Pumarejo

Horario: 9:00 a.m. – 5:00 p.m.

Asistencia estimada: 1.000 personas

Desarrollo de la jornada

1. Carrera de drones Tinywhoop (9:00 – 11:00 a.m.)

Competencia de drones en circuito cerrado con más de 25 participantes. El público, en su mayoría jóvenes y familias, disfrutó del espectáculo tecnológico.

2. Charlas temáticas (11:00 a.m. - 2:00 p.m.)

- "De lo analógico a lo digital: la narración audiovisual moderna".
- "Los datos como nuevo mineral".
- "Jóvenes que transforman a Ibagué".
- "La ciudad que siente: diseñando espacios que cuidan nuestra salud mental".

Estas conferencias contaron con gran asistencia estudiantil y fomentaron reflexiones sobre innovación social y cultural.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 11 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

3. Conferencia: Innovación sin barreras – Historias inspiradoras (2:00 – 2:30 p.m.

Testimonios de emprendedores que superaron limitaciones físicas y sociales mediante la tecnología.

4. Taller: Cloud – El poder de la nube en la administración de redes (2:30 – 3:30 p.m.)

Actividad práctica dirigida a ingenieros y estudiantes de sistemas, con casos aplicados en gestión de datos.

5. Premiaciones y Clausura (4:00 - 5:00 p.m.)

- o Premiación oficial de la Hackathon.
- o Reconocimiento a los ganadores de PijaoTech.
- Entrega de menciones a los equipos de robótica y drones.
 La Gobernadora del Tolima destacó el éxito del festival y anunció la institucionalización de FESTECH como evento anual.

Resultados destacados:

PROCESO

- Integración de público diverso en actividades lúdicas y académicas.
- Historias inspiradoras que generaron impacto social positivo.
- Clausura con alto nivel de participación y compromiso institucional.

Conclusiones generales

- FESTECH 2025 logró convocar a más de 4.000 asistentes durante sus cuatro jornadas.
- El festival combinó exitosamente ciencia, tecnología, innovación, cultura y entretenimiento, fortaleciendo el ecosistema regional de CTel.
- La participación activa de empresarios, estudiantes, agricultores, docentes y comunidades mostró un alto nivel de apropiación social de la ciencia y la tecnología.
- Los espacios de negocio e innovación (PijaoTech, Hackathon, Rueda de Negocios) permitieron conectar el talento local con oportunidades reales de inversión y escalamiento.
- El evento se consolidó como referente regional y proyecta al Tolima como territorio innovador.



PROCESO

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 12 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022



Carrera de Drones Festech 2025 – Gobernación del Tolima



Hackaton Festech 2025 - Gobernación del Tolima



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y DEL DESARROLLO VERSIÓN: 01 PÁG. 13 DE 13

CÓDIGO:

INS-PD-001

FORMATO ÚNICO DE CARGUE DE INFORMACIÓN-EJECUTOR TOLIMA. VIGENTE DESDE: 28/06/2022

LOCALIZACIÓN (inversión focalizada)

PROCESO

MUNICIPIO	BIEN Y SERVICIO	VALOR * RP**
IBAGUE	CONVENIO	100.000.000

^{*:} solo si aplica.

RP*: registro presupuestal.

Evidencias

Anexar los respectivos soportes que permiten verificar las acciones realizadas por lo tanto debe ser conducentes, pertinentes, claras y útiles como actas de entrega, fotos (formato JPG o PNG), actas parciales (formato PDF), certificaciones entre otros soportes a la gestión, que no superen las 10 páginas, incluyendo evidencias.

CARLOS ALBERTO SÁNCHEZ ALFONSO

Director de Prospectiva y TIC

Secretaría de Planeación de Prospectiva y TIC

Reportado por: Juselly Angélica Rodríguez Benítez

Cargado por: Angélica Ramírez