SITA 2018

Informe
Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA
2018

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Entre los días 17, 18 y 19 de octubre se llevó a cabo la quinta versión del evento **Semana de Innovación Tecnológica en Archivos** en las instalaciones del **Archivo General de la Nación**.

Evento académico en el cual de la mano de expertos nacionales e internacionales compartieron experiencias relacionadas con la investigación, la innovación, el desarrollo tecnológico y las buenas prácticas en temas de gestión documental y archivística.

Este escenario también permitió el acercamiento de la industria del software de gestión documental, la industria de las tecnologías emergentes y disruptivas con los asistentes al evento ofreciendo soluciones tecnológicas de acuerdo con las necesidades de las entidades.

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Agenda de actividades

1 evento **4** espacios
Planea tu recorrido

MIÉRCOLES 17 DE OCTUBRE 2018

Hora	**Sala 1** Sala de Innovación — Tema	**Auditorio** Experiencia y conocimiento — Tema	**Sala 2** Laboratorio Digital — Tema
7:45 - 8:15	*- Registro -*		
8:15 - 8:30	Apertura del evento	**Dr. Armando Martínez** Director del Archivo General de la Nación **Ing. Erika Lucia Rangel** Subdirectora de Tecnologías de la Información Archivística y Documento Electrónico	
8:30 - 9:15		**La gestión documental en la administración electrónica en Colombia.** *Erika Rangel Palencia* Subdirectora de Tecnología Archivo General de la Nación Colombia	
9:15 - 10:00	El robo de información como estafa maestra - ESET Colombia Machine Learning aplicada a Gestión Documental - Bernier Group	**Seguridad de la información en la nube** *German Realpe* Consultor y experto en seguridad de la información, Protección de Datos y Cloud Computing	
10:00- 10:30	*- Break -*		
10:30 - 11:15		**Modernización del Archivo Nacional en Chile** *Pilar Díaz Ellis* Especialista en Gestión de Documentos y Archivos Digitales del Archivo Nacional de Chile	Taller Documento electrónico y Valor probatorio
11:15 - 12:00	All Robotic - Robótica	**Responsabilidad legal en la era digital.** *Daniel Peña* Director de Investigación en Comercio Electrónico Universidad Externado	Taller Digitalización de documentos
12:00 - 1:30	*- Almuerzo -*		
1:30 - 2:15		**Minería de Datos** *Fran Romero* Coordinador de desarrollo Universidad Central (CO)	Taller de Digitalización de archivos de Audio de cassette
2:15 -3:00	Análisis y Almacenamiento de data no estructurada - iDATA BlockChain para la Gestión Documental - Primart Studios	**Anonimización de Datos personales en Documentos Electrónicos** *Carlos Gregorio* Asesor del Ministerio de Justicia de Argentina	
3:00 - 3:30	*- Break -*		
3:30 -4:30		**Humanidades Digitales** *Ramón Aguilera* Director de la Escuela Mexicana de Archivos	Taller de Preservación

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Agenda de actividades

1 evento **4** espacios
Planea tu recorrido

JUEVES 18 DE OCTUBRE 2018

Hora	Sala 1 Sala de Innovación Tema	Auditorio Experiencia y conocimiento Tema	Sala 2 Laboratorio Digital Tema
8:00 - 8:30	*- Registro -*		
8:30 - 9:15		**Gobierno Digital en la Gestión Documental** *Paola Vargas* Coordinadora de asesoría y acompañamiento. Dirección de Gobierno Digital MINTIC	
9:15 - 10:00	Inteligencia Artificial en la Captura de Datos base de la transformación digital - Indexa tecnologías S.A.S All - Robotic - Robótica	**Valor probatorio del documento electrónico** *Andrés Guzmán* Director de la Maestría en Tics e-evidence y protección de datos de la Universidad Sergio Arboleda	Taller Digitalización de documentos
10:00- 10:30	*- Break -*		
10:30 - 11:15	Aplicación Basada en Búsqueda - IFindIT - Creangel	**Preservación Digital** *Antonio Guillermo* CEO LIBNOVA - Digital Preservation Madrid, España	Taller Documento electrónico y Valor probatorio
11:15 - 12:00	Big Data, Inteligencia de negocios y Analíticas - Luis Javier Mosquera -GTP El robo de información como estafa maestra -Frontech -	**La gestión documental en Colombia: un análisis lexicométrico del marco jurídico.** *Yimi Alberto Acevedo* Director de Gestión Documental en Universidad Autónoma Latinoamericana	
12:00 - 1:30	*- Almuerzo -*		
1:30 - 2:15		**Los procesos y parámetros de la digitalización** *Diego Leonel Castillo* Archivo Nacional de México	Taller de Digitalización de archivos de Audio de cassette
2:15 -3:00	Análisis y Almacenamiento de data no estructurada - iDATA BlockChain para la Gestión Documental - Primart Studios	**Big Data en las humanidades y en las ciencias sociales** *Jaime Humberto Borja* PhD en historia, Docente de la Universidad de los Andes	
3:00 - 3:30	*- Break -*		
3:30 -4:30	Transformación Digital Una Nueva Visión Del Modelo De Negocio - Bernier Group	**Reconstrucción, La guerra no es un juego: memoria del conflicto armado colombiano. - Proyecto transmedia** *Álvaro Triana Sanchez* Scrum master de ViveLab Bogotá	Taller de Preservación Digital

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

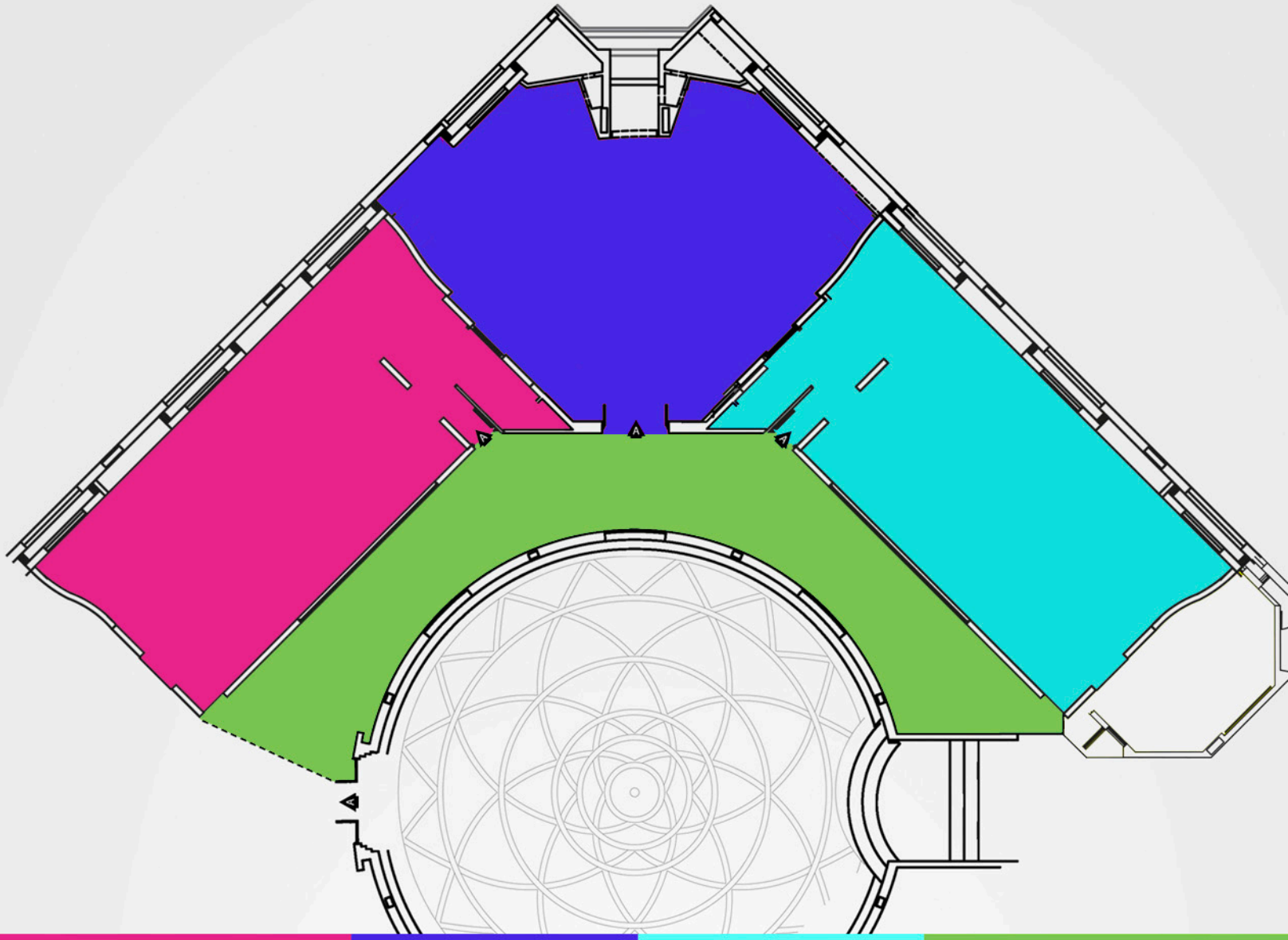
Agenda de actividades

1 evento **4** espacios
Planea tu recorrido

VIERNES 19 DE OCTUBRE 2018

Hora	Sala 1 Sala de Innovación Tema	Auditorio Experiencia y conocimiento Tema	Sala 2 Laboratorio Digital Tema
8:00 - 8:30	*- Registro -*		
8:30 - 9:15	El robo de información como estafa maestra- Frontech - ESET Colombia	**Servicios ciudadanos digitales basados en interoperabilidad** *Mayerly Diaz* Directora de la Corporación Agencia Nacional de Gobierno Digital	Taller Digitalización de documentos
9:15 - 10:00	Análisis y Almacenamiento de data no estructurada - iDATA BlockChain para la Gestión Documental - Primart Studios	**Computación cuántica el futuro de la inteligencia artificial y los beneficios a la Gestión Documental** *Jean Bernier* Líder de Innovación Grupo Bernier SAS	Taller Documento electrónico y Valor probatorio
10:00- 10:30	*- Break -*		
10:30 - 11:15	Inteligencia Artificial Aplicada A La Contabilidad - Bernier Group	**Experiencia de implementación proyecto historia laboral electrónica** *Bernardo Morales Vélez* Consultor en gerencia de desarrollo de negocios BPO y gestión documental	Taller de Digitalización de archivos de Audio de cassette
11:15 - 12:00	IOT - Azlogica	**Blockchain cuarta revolución industrial - usos y aplicaciones.** *Mauricio Tovar* Co-director del grupo de investigación inTIColombia. Universidad Nacional de Colombia.	Taller de Preservación Digital
12:00 - 1:00	*- Almuerzo -*		
1:00 - 2:00	FORO	Ministerio de Hacienda	
		Agencia Nacional de Defensa Jurídica	
2:15 -3:00		Unidad Restitución de Tierras	
		Colpensiones	
3:00 - 3:30	*Preguntas al foro*		
3:30 -4:00	Votación electrónica -Cierre del evento		

Mapa del evento



Sala 1	Auditorio	Sala 2	Pasillo
Sala de innovación	**Experiencia y Conocimiento**	**Laboratorio Digital**	**Muestras tecnológicas**

Actividades y espacios SITA2018

En cada uno de los cuatro espacios del evento, los asistentes tuvieron la oportunidad de asistir a **charlas TED**, **conferencias magistrales** y **talleres prácticos** al igual que **muestras tecnológicas** así:

Sala de innovación - Charlas TED

Espacio en el cual los asistentes pudieron disfrutar de **Charlas TED** sobre aplicaciones y servicios basados en tecnologías emergentes como la **Inteligencia artificial**, **la robótica**, **machine learning**, **Big data**, **Blockchain** e **internet de las cosas** aplicadas a la **gestión documental**.

Sala de innovación

En este espacio convergen diferentes iniciativas que introducen originalidad y novedad en relación con los archivos; distintos emprendedores y pensadores exponen y comparten las ideas que están transformando al mundo.

Conoce a través de las charlas TED cómo las diferentes tecnologías emergentes hacen parte de los procesos de transformación que atraviesan actualmente las entidades.

Sala de Innovación_ **Charlas TED**

Empresas Participantes

Bernier Group
Tecnología Inteligente

AZLOGICA

eset

PRIMART
STUDIOS

idata
Advanced analytics for business

Creangel
Búsqueda y Tecnología

ALL ROBOTICS

INDEXA
Soluciones Tecnológicas S.A.S

Experiencia y conocimiento

La experiencia es una forma de conocimiento o habilidad que se deriva de la observación, de la participación y de la vivencia de un suceso proveniente de las cosas que suceden en la vida.

Por eso, en este espacio los asistentes podrán elaborar sus conocimientos a partir de diversas conferencias ofrecidas por expertos en cada una de las áreas que hacen parte del proceso innovador en el que se encuentran la sociedad.

Auditorio - Experiencia y conocimiento

Espacio de conferencias magistrales donde los expertos en **administración electrónica, gestión documental, minería de datos, análisis lexicometrico, computación cuántica, blockchain, preservación digital, procesos de digitalización certificada, seguridad de la información en la nube, responsabilidad legal en la era digital, anonimización, humanidades digitales, gobierno digital, valor probatorio, big data, servicios ciudadanos digitales en interoperabilidad** ofrecieron sus conocimiento y experiencias al campo de la **gestión documental electrónica**.

Invitados de **Chile**, **España**, **Argentina**, **Mexico** y **Colombia**

Armando Martinez Garnica
Director General
Archivo General de la Nación

Auditorio_ **Experiencia y Conocimiento**

Erika Lucia Rangel Palencia
Subdirectora de Tecnologías
Archivo General de la Nación

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Erika Rangel Palencia

Subdirectora de Tecnología
Archivo General de la Nación Colombia

Los retos de la administración electrónica en Colombia

German Realpe

Consultor y experto en seguridad de la información, Protección de Datos y Cloud Computing

Seguridad de la información en la nube

Pilar Díaz Ellis

Especialista en Gestión de Documentos y Archivos Digitales del Archivo Nacional de Chile

Modernización del Archivo Nacional en Chile

Experiencia y conocimiento

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Daniel Peña

Director de Investigación en Comercio Electrónico Universidad Externado

Responsabilidad legal en la era digital.

Fran Romero

Coordinador de desarrollo Universidad Central (CO)

Minería de Datos

Carlos Gregorio

Asesor del Ministerio de Justicia de Argentina

Anonimización de Datos personales en Documentos Electrónicos

Experiencia y conocimiento

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Ramón Aguilera

Director de la Escuela Mexicana de Archivos

Humanidades Digitales

Paola Vargas

Consultora Gobierno Digital MINTIC

Gobierno Digital en la Gestión Documental

Andrés Guzmán

Director de la Mestria en Tic´s e-evidence y protección de datos de la Universidad Sergio Arboleda

Gobierno Digital en la Gestión Documental

Experiencia y conocimiento

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Antonio Guillermo

CEO LIBNOVA -Digital Preservation. Madrid, Epaña

Preservación Digital

Yimi Alberto Acevedo

Director de Gestión Documental en Universidad Autónoma Latinoamericana

La gestión documental en Colombia: un análisis lexicométrico del marco jurídico

Diego Castillo

Archivo Nacional de Mexico

Los procesos y parámetros de la digitalización

Experiencia y conocimiento

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Jaime Humberto Borja

PhD en historia, Docente de la Universidad de los Andes

Big Data en las humanidades y en las ciencias sociales

Álvaro Triana Sanchez

Scrum master de ViveLab Bogotá

Reconstrucción, La guerra no es un juego: memoria del conflicto armado colombiano. - Proyecto transmedia

Mayerly Diaz

Agencia Nacional Digital

Servicios ciudadanos digitales basados en Interoperabilidad

Experiencia y conocimiento

Semana de Innovación Tecnológica en Archivos

SITA 2018

Jean Bernier

Líder de Innovación

Computación cuántica el futuro de la inteligencia artificial y los beneficios a la Gestión Documental

Bernardo Morales Vélez

Consulto y experto en gerencia de desarrollo de negocios BPO y gestión documental

Experiencia de implementación proyecto historia laboral electrónica

Mauricio Tovar

Co-director del grupo de investigación inTIColombia. Universidad Nacional de Colombia

Blockchain
Cuarta revolución industrial - usos y aplicaciones

Experiencia y conocimiento

• en otros idiomas
(cloud computing). Frente a las inversi
masivas de las grandes compañías de E
Unidos, el proyecto Andrómeda busca
alternativa francesa a este servicio para evitar que datos sensibles sean alberg
otros países. En Estados Unidos, en aplicación de la ley antiterrorista Patriot
Semana de Innovación
Tecnológica en Archivos

laboratorio digital

Es un espacio en donde se presentan herramientas tecnológicas y se realizan talleres que promueven el emprendimiento digital enfocado en contenidos digitales.

Dado esto se abordan temas sobre las diferentes tecnologías emergentes que están impactando la sociedad actual.

Laboratorio digital

Allí los participantes al evento tuvieron la oportunidad de tener una experiencia de aprendizaje y aplicación práctica en temas de **valor probatorio** de los documentos, **Digitalización certificada**, **preservación digital** y **digitalización de archivos de audios y cassette**.

Taller de **Digitalización de documentos**
Taller **documento electrónico y valor probatorio**
Taller de **Digitalización de audio y cassette**
Taller de **preservación digital**

Laboratorio digital_ **Talleres**

Laboratorio digital_ **Talleres**

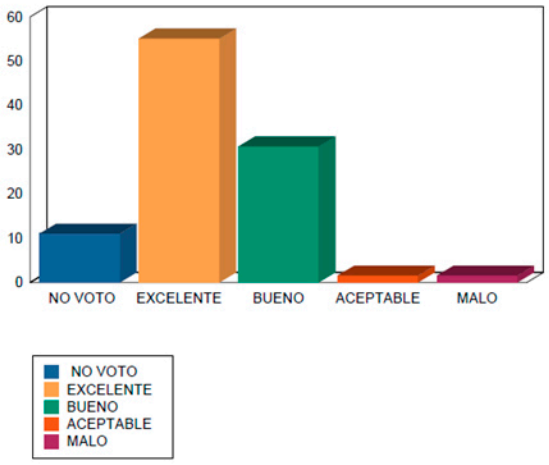
Datos Estadísticos

Asistencia General al Evento		
Sala de Innovación	Experiencia y conocimiento	Laboratorios Digitales
167	185	157

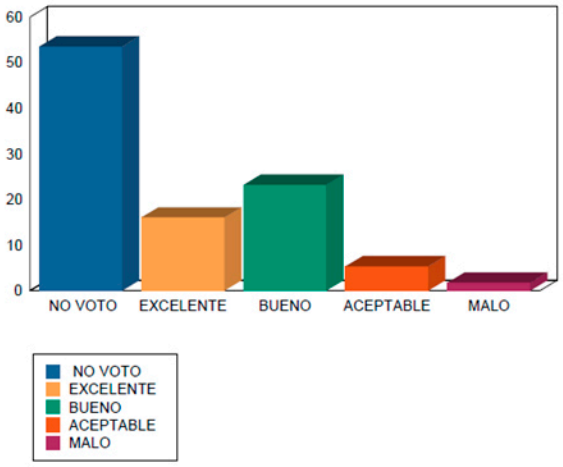
Votación

Espacio en el cual el público pudo interactuar a través de un mecanismo de votación electrónica.

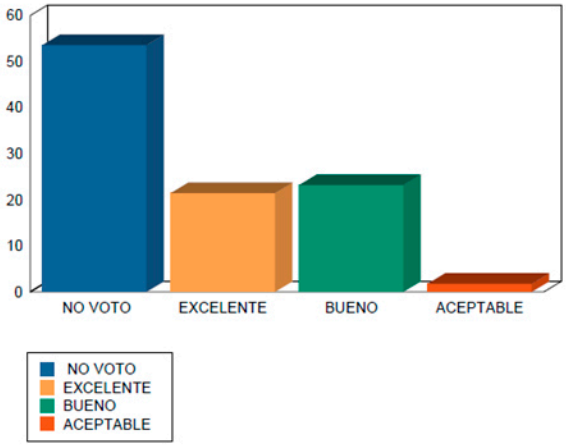
CALIFIQUE EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PROPUESTOS DURANTE EL EVENTO SEMANA DE INNOVACIÓN 2018



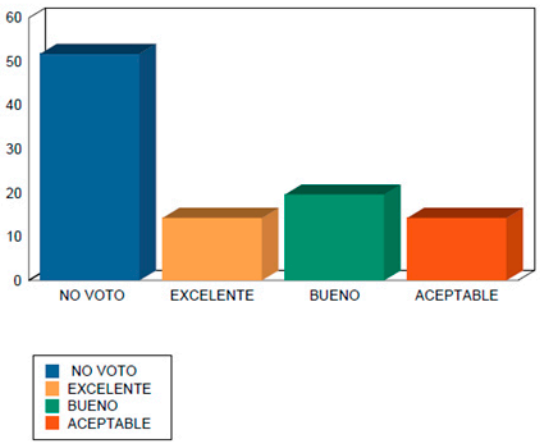
CALIFIQUE LA ORGANIZACIÓN, PLANIFICACIÓN Y DIFUSIÓN GENERAL DEL EVENTO



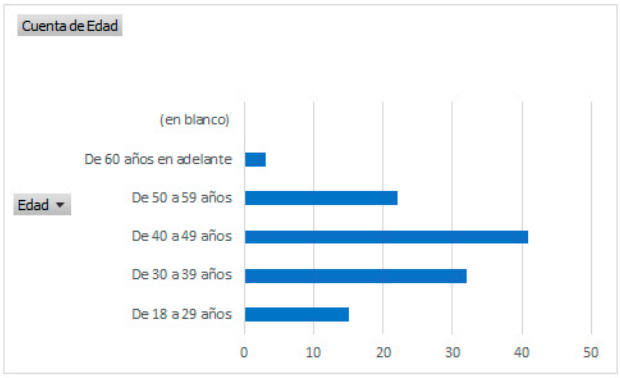
CALIFIQUE LA CALIDAD DE LOS PONENTES INTERNACIONALES

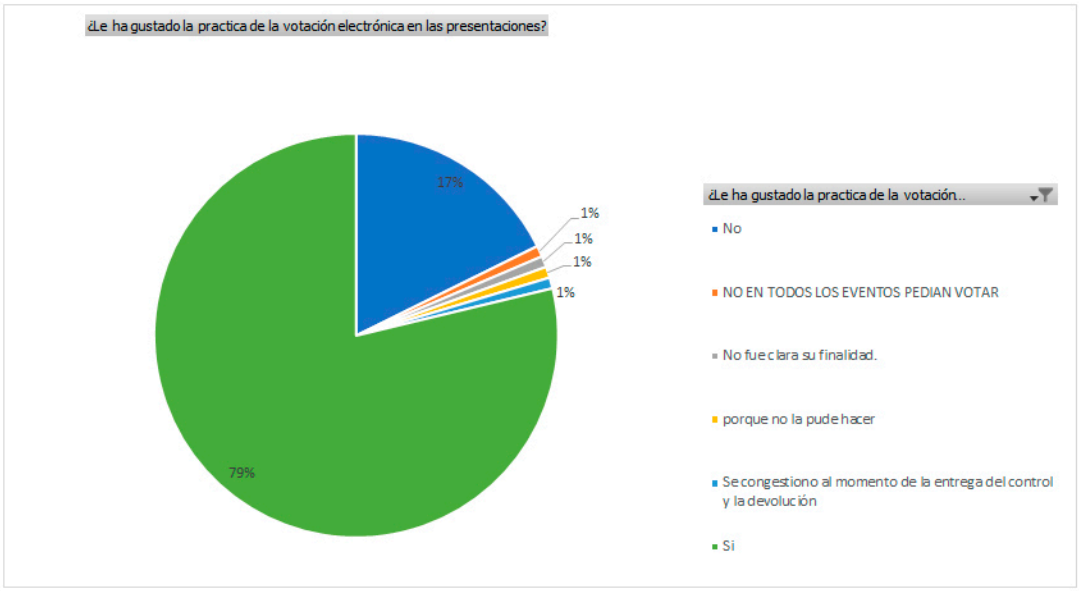


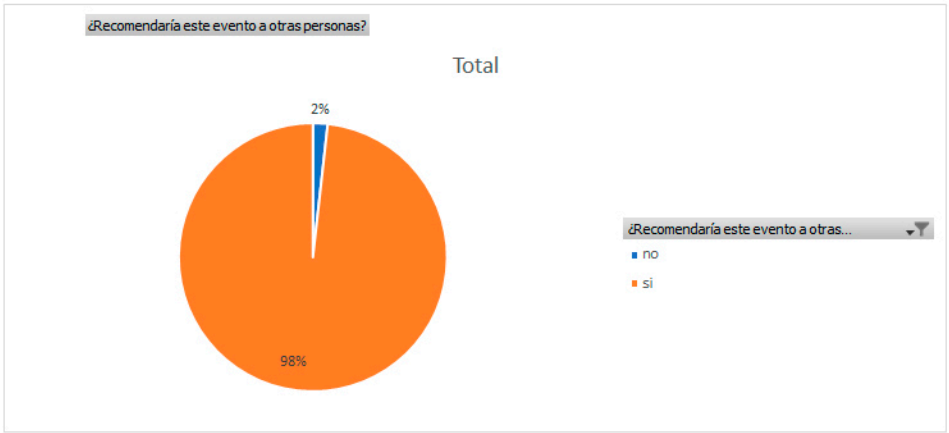
CALIFIQUE EL CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN ESTABLECIDA



Datos Estadísticos







La **Semana de Innovación Tecnológica en Archivos, SITA 2018**, fue pensada, desarrollada y realizada por el equipo de la **Subdirección TIADE** del **Archivo General de la Nación**.

La cultura es de todos

Mincultura

ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN COLOMBIA