



Autoridad Nacional para
la Innovación Gubernamental

innovamos para ti



INSTITUTO DE
TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN

CALENDARIO CUATRIMESTRAL 2019



Centro Panamá Corea
Edificio 169, Ciudad del Saber, Clayton
Panamá

Enero-Abril

CURSO REGULARES

ENERO

<i>CURSO</i>	<i>HORARIO</i>	<i>FECHA</i>	<i>CUPOS DISPONIBLES</i>	<i>MODALIDAD DEL CURSO</i>	<i>DIRIGIDO A</i>	<i>PRE-REQUISITOS</i>	<i>CONTENIDO</i>
CONCEPTOS BÁSICOS DE COBIT V5 Control Objectives for Information and related Technology) (15 días)	9:00am – 12:00m Inducción del primer día	28/Enero Al 11/Febrero	20	Virtual	Coordinadores, Analistas o Supervisores de Sistemas	Conocimientos básicos sobre la administración y gestión TI dentro de la institución correspondiente	Introducción a las características de COBIT V5, principios e impulsores de la Gestión y Gobernabilidad TI, Modelo de Evaluación de Procesos.

FEBRERO

<i>CURSO</i>	<i>HORARIO</i>	<i>FECHA</i>	<i>CUPOS DISPONIBLES</i>	<i>MODALIDAD DEL CURSO</i>	<i>DIRIGIDO A</i>	<i>PRE-REQUISITOS</i>	<i>CONTENIDO</i>
INTRODUCCION A LA NORMA ISO 22301 (9 horas)	1:00 p.m. a 4:00 p.m.	11 al 13 feb.	20	Presencial	Administradores de Plataforma SAP	Conocimiento y experiencia sobre la administración y gestión TI dentro de la institución.	La norma identifica los fundamentos de un sistema de gestión de continuidad de negocio, estableciendo el proceso, los principios y la terminología de gestión de continuidad de negocio.
INTRODUCCION A LOS PROCESOS (12 horas)	1:00 p.m. a 4:00 p.m.	19 al 22	20	Presencial	Analistas métodos procedimientos, ing. de sistemas, analistas RRHH, gestores de proyectos.	Conocimientos básicos de computador e Internet. Conocimientos en procedimientos operativos dentro de la institución	Introducción a la Administración Científica, Sistemas y Visión sistemática, procesos de Negocios, Enfoque basado en Procesos, Tipos de Procesos y Construcción de mapas de procesos.
FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD INFORMATICA (24 horas)	8:00 a.m. a 4:00 p.m.	26-28 de feb.	10	Presencial	Personal de Área de Seguridad Informática.	Conocimiento del ambiente de seguridad y soporte técnico dentro de la institución.	Conceptos de seguridad, Control de Acceso, Autenticación, Auditoría, Ataques, Seguridad de Infraestructura, Topologías e IDS, criptología. Seguridad Operacional y organizacional de la institución.

MARZO

CURSO	HORARIO	FECHA	CUPOS DISPONIBLES	MODALIDAD DEL CURSO	DIRIGIDO A	PRE-REQUISITOS	CONTENIDO
INTRODUCCION A LA NORMA ISO 27001 (9 horas)	9:00am - 12:00m	11 al 13	20	Presencial	Directores de Informática, Gerentes y Coordinadores de Seguridad	Conocimientos básicos de ISO 27001 o su equivalente en gestión de seguridad	Desarrollar las habilidades para implementar y administrar un Sistema de Gestión de Seguridad de Información siguiendo las normas ISO especialmente la 27001.
CONCEPTOS BÁSICOS DE ITIL V3 (Information Technology Infrastructure Library) (15 días)	8:30am – 12:30pm Inducción del primer día	18/Marz o al 1/Abril	20	Virtual	Directores TIC, Coordinador /Analista de Sistemas	Conocimientos básicos sobre la administración y gestión TI dentro de la institución correspondiente.	Estrategias de servicios, diseño de servicio, operación del servicio, y modelo de mejora continua.
INTRODUCCIÓN AL BPMN V2- 2013 Business Process Model and Notation (12 horas)	8:30am – 12:30m	18-20	20	Presencial	Personal en la definición o redefinición de los procesos institucionales	Haber culminado el curso de Introducción a los Procesos.	Introducción a la notación BPMN 2.0. Interpretar procesos y modelaje de los procesos. Uso de la herramienta
SEGURIDAD INFORMATICA (Nivel Intermedio) (24 horas)	8:00am - 4:00pm	26-28	10	Presencial	Uso de herramientas para la seguridad informática, NMAPNessus, instalación, usos y casos	Haber culminado y aprobado el curso de Fundamentos de Seguridad Informática.	Uso de herramientas para la seguridad informática, NMAPNessus, instalación, usos y casos.

ABRIL

<i>CURSO</i>	<i>HORARIO</i>	<i>FECHA</i>	<i>CUPOS DISPONIBLES</i>	<i>MODALIDAD DEL CURSO</i>	<i>DIRIGIDO A</i>	<i>PRE-REQUISITOS</i>	<i>CONTENIDO</i>
CONCEPTOS BÁSICOS DE TOGAF 9 (15 días)	1:00pm a 4:00pm Inducción del primer día	15-29/abril	20	Virtual	Directores TIC, Coordinadores de Sistemas, Arquitectos de Sistemas	Conocimiento y experiencia sobre la administración y gestión TI dentro de la institución.	Desarrollar prácticas estratégicas que desarrollen entre otros: valores, metas, objetivos, programas y proyectos, procesos y tecnologías hacia una transformación e innovación de la institución