

Universidad Tecnológica de Panamá Vicerrectoría de Investigación Postgrado y Extensión Dirección de Investigación

## Instructivo del Sistema de Información Científica

## Elaborado por:

Ing. Luis Mendoza

## Contacto:

investigadores.activos@utp.ac.pa

# Índice

1	έQl	JÉ ES EL SISTEMA DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA?	1
	1.1	ESQUEMA PARA ASIGNACIÓN DE CÓDIGO ÚNICO DE INVESTIGADOR	1
	1.2	Esquema para asignación de código del proyecto de investigación	2
2	REG	GISTRO Y ACCESO A SIC	2
	2.1	REGISTRO	2
	2.2	Acceso	3
3	ING	RESO DE DATOS	3
	3.1	Pantalla inicial	3
	3.2	Módulo Perfil	4
	3.2.	1 SECCIÓN A: Datos Personales	5
	3.2.	2 SECCIÓN B: Preparación Académica y Actualización	7
	3.2.	3 SECCIÓN C: Experiencia Laboral, de Investigación y Extensión	9
	3.2.	4 SECCIÓN D: Sinergia	11
	3.2.	5 SECCIÓN E: Declaración de Aceptación	12
	3.3	Formularios	13
	3.3.	1 Artículos publicados	13
	3.3.	2 Patentes o Licencias	17
	3.3.	3 Participación en Congresos	19
	3.3.	4 Tesis Asesoradas	21
	3.3.	5 Otras Publicaciones	23
	3.3.	6 Proyectos Inscritos en la Dirección de Investigación	25
	3.3.	7 Otros Fondos Gestionados	
	3.3.	8 Seminarios Dictados	
	3.3.	9 Participación en la JIC	

## 1 ¿Qué es el Sistema de Información Científica?

El Sistema de Información Científica (SIC), es una plataforma que consiste en registrar todos los proyectos de investigación, así como la producción científica e información del personal que realiza investigación (Docentes, Investigadores y Administrativos) en la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), con el objetivo de visibilizar las actividades de investigación, así como generar reportes e indicadores de análisis.

El SIC al reunir todos estos datos del personal de investigación, permitirá generar un perfil completo de cada personag, generando así mayor visibilidad a la UTP.

## **Objetivo General:**

Gestionar la producción científica y proyectos de investigación que lleven a cabo el personal de investigación de la Universidad Tecnológica de Panamá.

## **Objetivos Específicos:**

- Generar un perfil del investigador, donde se visualice los proyectos de investigación y producción científica que lleven a cabo.
- Visibilizar los proyectos de investigación.
- Generar reportes e indicadores de los datos registrados.
- Asignar un código único para proyectos de investigación e investigadores.
- Vincular las publicaciones de los investigadores en Google Scholar en la plataforma SIC.

## 1.1 Esquema para asignación de código único de investigador

En el siguiente esquema se muestra el proceso para generar el código único de investigador, donde primeramente se obtiene su función principal (**D** = **Docente**, **I** = **Investigador**, **A** = **Administrativo**), seguido las iniciales de la Sede a la que pertenece, luego la unidad o facultad de donde se encuentre laborando, seguido de una secuencia numérica y los dos últimos dígitos del año.



## 1.2 Esquema para asignación de código del proyecto de investigación

En el siguiente esquema se muestra el proceso para generar el código único de los proyectos de investigación, donde primeramente se obtiene la fuente de financiamiento del **proyecto (U = UTP, I = Organismo Inter., O = Organismo no Gubernamental, G = Organismo Gubernamental, P = Fondos Propios)**, seguido las iniciales de la Sedge que ejecuta el proyecto, posteriormente la unidad o facultad ejecutora del proyecto, así como una secuencia numérica y por último las dos últimas cifras del año.



## 2 Registro y Acceso a SIC

## 2.1 Registro

Para registrarse en el Sistema debe dirigirse al enlace ubicado en la parte superior derecha que dice **Registro.** Una vez presionado lo direccionará a la pantalla que se aprecia en la Fig. 1. Debe cumplir con las características que le indica el formulario, así como ingresar como **correo** el correo de la Institución. Una vez se registre se le estará notificando al correo que indique para que pueda ingresar a registrar sus datos.

Importantel En esta plataforma solo se puede registrar personal que realiza investigación en Universidad Tecnológica de Panamá.						
La Contraseña debe contener estas características: • Debe contener una longitud de al menos 6 caracteres. • Debe contener al menos una letra mayúscula. • Debe contener al menos una letra minúscula. • Debe contener al menos un número.						
Información: Los campos con (*) son requeridos						
Primer Nombre *		Apellido Paterno *				
		Apellido Faterrio				
Correo *		Usuario *				
Correo *		Usuario *				
Correo * Correo Contraseña *		Usuario * Usuario Confirmar Contraseña *				

Fig. 1 Formulario Registro de Personal de Investigación

## 2.2 Acceso

Para acceder al Sistema debe dirigirse al enlace ubicado en la parte superior derecha que dice **Acceso**. Una vez presionado le dirigirá a la pantalla que se muestra en la Fig. 2, donde debe ingresar el correo y contraseña que registró.

	Acceso   Registro
Inicio Proyectos Investigadores Publicaciones en Google Scholar	
BUSCAR PROYECTOS DE INVES	STIGACIÓN O INVESTIGADORES
	Búsqueda Avanzada
T Proyecto - Buscar por Proyecto	٩
Últimos Proyectos	Últimos investigadores
Desarrollo de material piezoelectrico	Francisco Cedeño
ESTUDIO DE BLOQUES NO ESTRUCTURALES PARA LA MEJORA EN LA CAPACIDAD DE DEFORMACIÓN CON LA ADICIÓN DE VIDRIO Y CAUCHO DE NEUMÁTICOS	Erika Quintero
RECICLADOS	Patricia Del Cid
Concreto Poroso como alternativa de drenaje de pavimentos, aceras o calles	Danilet González
Diseño y prueba de un modelo metodológico como base para el desarrollo de un proyecto de implementación de un sistema de gestión de inocuidad	Diana Yenissa Velasco Aguila
alimentaria en pequeñas y medianas empresas procesadoras de condimentos en Panamá	Ver Mås >
FORTELECIMIENTO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS EN PANAMÁ A TRAVÉS DE LA CREACIÓN DE LA AOCIACIÓN DE INGENIEROS EN ALIMENTOS	
Ver Más >>	
Universidad Teccologica de Panamá - 2018. Director: Avenda Universidad Teccologica de Panamá, Via Puerte Cestenano. Comput Metropolatano Victo Les Gasso. Emilio Metropolatano Victo Les Gasso.	Sistema de información Científica de la UTS Universidad Tecnológica de Panami Políticas de Contenido

Fig. 2 Formulario para Iniciar Sesión en SIC

## 3 Ingreso de datos

## 3.1 Pantalla inicial

Una vez ingrese sus credenciales le redireccionará a su pantalla principal como se muestra en la Fig. 3 donde podrá ver un mensaje advirtiéndole que la contraseña **"123456"** que utiliza es insegura y debe cambiarla (si es el caso), en la misma imagen en la parte superior derecha podrá ver su nombre y un submenú para **configurar su cuenta, el instructivo o cerrar su sesión**, así como al lado superior izquierda el menú de la Plataforma como su "Perfil" y "Formularios" como se puede apreciar también en la Fig. 3.

## Instructivo del Sistema de Información Científica



Fig. 3 Pantalla Inicial del Investigador

## 3.2 Módulo Perfil

Pantalla de su perfil del investigador, donde podrá registrar sus diferentes datos personales, como se puede observar en la Fig. 4. En el lateral izquierdo tiene la opción de cambiar su imagen de perfil, donde podrá seleccionarla y luego subirla a la misma.



Fig. 4 Enlaces para registrar su información como investigador

## 3.2.1 SECCIÓN A: Datos Personales

En esta sección encontrará dos enlaces referentes a la información personal y conocimientos de idiomas.

#### 3.2.1.1 Información personal

Dentro de este enlace podrá acceder al formulario que se muestra en la Fig. 5, Una vez registre todos los datos que se solicitan se le generará su código único de investigador, el cual podrá ver inmediatamente en la parte superior derecha.

& ADMINISTRACIÓN	INFORMACIÓ	N PEF	RSONAL				
Global Gestionar Info. de				Su Código	o de Inv	estigador es: <i>AC7000216</i>	
e PERFIL	Perfil Afiliación SNI F	edes/Enlace	25				
≡ FORMULARIOS							
Artículos Publicados							
Patentes o Licencias	Información: Los campos con	(*) son requer	idos				
Participación en	Cédula *						
Congresos	4-760-768						
Tesis Asesoradas	Primer Nombre *	Primer Nombre * Segundo Nombre				Apellido Materno	
Otras Publicaciones	Luis	Segundo Nombre		Mendoza		Apellido Materno	
en la Dirección de Investigación	Fecha Nacimiento *	Sexo		Estado		Civil *	
Otros Fondos Gestionados	1992-01-31	Masculino		▼ Solte		ro (a)	
Seminarios Dictados	Nacionalidad *	Nacionalidad *			Dir. Postal		
Participación en la IIC	PANAMEÑA	٣		Dir. Postal			
	Tel. Oficina	Tel. Resi	dencia	Fax		Tel. Celular	
	Tel. Oficina	Tel. Re	sidencia	Fax		Tel. Celular	
	Nivel Académico Actual *	Sede *		Unidad / Facultad *		Área de Investigación *	
	Ingeniero (a)	Panar	ná 🔻	VIPE	۳	Tecnologías de la Int 🔻	
	Cargo	Función	Principal *	Área de Interés			
	Programador de Compi	Admii	nistrativo 🔹	Ingeniería de soft	ware		

Fig. 5 Formulario Información Personal

#### 3.2.1.1.1 Afiliación SNI

En la siguiente pestaña podrá agregar sus períodos afiliado a la SNI, el sistema le mostrará en su perfil el último período en que se encontró. Para agregar una afiliación SNI, debe presionar el botón Agregar Afiliación SNI como se ve en la Fig. 6.

					( Ing. Luis Mendoza •
A PERFIL	€ IN	VFORMACI	ÓN PERSO	NAL	
≡ FORMULARIOS -					
Artículos publicados en Revista					Su Código de Investigador es: AC7000216
Patentes o Licencias	Perfil	Afiliación SNI	Redes/Enlaces		
Participación en Congresos					
Tesis Asesoradas				Añadir Afiliación SNI	
Otras Publicaciones					
Proyectos Inscritos en la Dirección de					

Fig. 6 Agregar Afiliación SNI

Al presionar el botón Agregar Afiliación SNI, el mismo le mostrará el formulario que se ve en la Fig. 7, donde podrá registrar la Categoría, especialidad y período en que se encontraba afiliado.

ŇADIR AFILIACIÓN SNI	
Información: Los campos con (*) son requeridos	
Categoría SNI *	
Investigador Distinguido	T
Área Especialidad 🔹	
Período *       Año Inicial     -     Año Final	
Añadir	
Fig. 7 Registrar Afiliación SNI	

#### 3.2.1.1.2 Redes/Enlaces

En el formulario de Redes/Enlaces podrá registrar o editar todas sus redes o enlaces a la que pertenece (Fig. 8). Recuerde registrar su Perfil de Google Scholar para que el sistema le despliegue su h-index, citaciones, así como sus publicaciones registradas en ésta red y se muestren en su perfil público.



#### 3.2.1.2 Conocimiento en Idiomas

En el siguiente enlace perteneciente los datos personales, podrá registrar también sus conocimientos en idiomas, en el mismo puede seleccionar el idioma y los niveles en que se encuentra en las distintas categorías. Una vez hecho esto podrá observar en la parte inferior que se registró, también permitiéndole editar el idioma por si presentó algún error. Ver Fig. 9.

CIIIILI	ITO EI		/IAS					
Información	i; Los campo	s con <b>(*)</b> son re	equeridos				×	
Idioma *	≠ Lee ∗		Escribe *		Habla <b>*</b>		Comprende	*
Selecci 🔻	Selec	cione 🔻	Seleccion	e 🔻	Selecci	one 🔻	Seleccione	T
Lista de Idiomas								
Idioma	Lee	Escribe	Habla	Compre	ende	Editar	Elimina	ar
<b>Idioma</b> Español	<b>Lee</b> Nativo	<b>Escribe</b> Nativo	Habla Nativo	<b>Compre</b> Nativo	ende	Editar & Editar	Elimina	ar
Idioma Español Inglés	Lee Nativo Básico	Escribe Nativo Básico	Habla Nativo Básico	Compre Nativo Básico	ende	Editar 2 Editar 2 Editar	Elimina Elimin	ar ar

Fig. 9 Conocimiento en Idiomas

#### 3.2.2 SECCIÓN B: Preparación Académica y Actualización

En esta sección encontrará dos enlaces a los formularios de preparación académica formal e informal.

#### 3.2.2.1 Preparación Académica Formal

En éste enlace encontrará un formulario para su preparación académica formal, como se puede ver en la Fig. 10, una vez registre su preparación se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

		Lista Pre	paración Formal	
Información: Los campos con (*) son requeri	dos			
Grado Académico		Estatus		
Técnico	•	Sin Finalizar		
Título Obtenido / por obtener *		Año que obtuvo/obtendrá el títu	lo *	
Título Obtenido / por obtener		Año que obtuvo/obtendrá el título Universidad *		
País *				
Seleccione	•	Universidad		
Recursos (Financiamiento)				
Recursos (Financiamiento)				

Fig. 10 Formulario Preparación Académica Formal

#### 3.2.2.2 Preparación Académica Informal

En éste enlace encontrará un formulario para su preparación académica informal, como se puede apreciar en la Fig. 11, una vez registre su preparación se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

Información: Los campos con (*) son	requeridos				
Énfasis de Actualización			Título *		
Diplomado			Título		
Centro de Estudios/Organización *	r.		Modalidad Presencial		
Centro de Estudios/Organización	ı				
País *			Fecha *		
Seleccione		•	AAAA/MM/DD		
Duración (Años/Meses/Horas) *					
Duración (Años/Meses/Horas)	Hora(s)	•			
Ej. (6 meses, 30 horas, 1 año)					

Fig. 11 Formulario Preparación Académica Informal

#### 3.2.3 SECCIÓN C: Experiencia Laboral, de Investigación y Extensión

En esta sección encontrará enlaces a formularios referentes con su experiencia laboral, de investigación y extensión.

3.2.3.1 Experiencia Laboral

En este enlace encontrará el formulario para llenar su experiencia laboral, como se puede observar en la Fig. 12. Una vez registre su experiencia laboral se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

EXPE	ERIENCIA LABORAL		
			Lista Exp. Laboral
	Información: Los campos con (*) son requeridos		
	Nombre de la Empresa o Institución *	País *	
	Nombre de la Empresa o Institución	Seleccione	*
	Cargo *	Responsabilidades	
	Cargo	Responsabilidades	
	Dedicación \star	Periódo Inicial*	
	Seleccione 🔻	Periódo Inicial	
		Año 9999	
	Estado Experiencia *		
	Seleccionar •		
	(Actual: actualmente labora en la Empresa o Institución, Finalizado: No labora en la Empresa o Institución)		
	Guardar		
	Fig. 12 Formulario Expe	priencia Laboral	

#### 3.2.3.2 Experiencia de Investigación

En este enlace encontrará el formulario para llenar su experiencia de investigación, como se puede observar en la Fig. 13. Una vez registre su experiencia de investigación se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

		Lista Exp.	Inves
Información: Los campos con (*) son requi	eridos		
Nombre de la Empresa o Institución \star		País *	
Nombre de la Empresa o Institución		Seleccione	
Nombre Investigación *			
Nombre Investigación *			
Nombre Investigación * Nombre Investigación Tipo		Área Aplicación *	
Nombre Investigación * Nombre Investigación Tipo Acceso a Bibliografía Científica	Ţ	<b>Área Aplicación •</b> Área Aplicación	
Nombre Investigación * Nombre Investigación Tipo Acceso a Bibliografía Científica Cargo *		Área Aplicación • Área Aplicación Fuente de Financiamiento	
Nombre Investigación * Nombre Investigación Tipo Acceso a Bibliografía Científica Cargo * Seleccione	• •	Área Aplicación • Área Aplicación Fuente de Financiamiento Fuente de Financiamiento	
Nombre Investigación *          Nombre Investigación         Tipo         Acceso a Bibliografía Científica         Cargo *         Seleccione         Estado Actual de la Investigación	• •	Área Aplicación • Área Aplicación Fuente de Financiamiento Fuente de Financiamiento Uso Posterior de la Investigación	

Fig. 13 Formulario de Experiencia de Investigación

#### 3.2.3.3 Experiencia de Extensión

En este enlace encontrará el formulario para llenar su experiencia de extensión, como se puede observar en la Fig. 14. Una vez registre su experiencia de extensión se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

<ul> <li>EXPERIENCIA DE EXTENSIÓN</li> </ul>	
	Lista Exp. Extensión
Información: Los campos con (*) son requeridos	
Nombre de la Empresa o Institución 🔹	País *
Nombre de la Empresa o Institución	Seleccione
Título del Proyecto *	
Título del Proyecto	fi -
Área Aplicación *	Cargo *
Área Aplicación	Seleccione 🔻
Fuente de Financiamiento	Estado Actual de la Investigación
Fuente de Financiamiento	Gestión de Fondos 🔹
Guardar	

Fig. 14 Formulario Experiencia de Extensión

### 3.2.4 SECCIÓN D: Sinergia

En esta sección encontrará dos enlaces a los formularios de otras actividades científicas y tecnológicas en las que participe y las asociaciones a las que pertenece.

3.2.4.1 Otras actividades científicas y tecnológicas

En este enlace encontrará el formulario para llenar su participación en otras actividades científicas y tecnológicas, como se puede observar en la Fig. 15. Una vez registre sus datos se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

	Lista Otras Actividad
Información: Los campos con ( <b>*)</b> son requeridos	:
Descripción *	
Descripción	
Duración (Años/Meses/Horas) *	
Duración (Años/Meses/Horas)	Hora(s)
Ej. (6 meses, 30 horas, 1 año)	
Año de Inicio *	

Fig. 15 Formulario Otras Actividades Científicas y Tecnológicas

#### 3.2.4.2 Asociaciones a las que pertenece

En este enlace encontrará el formulario para registrar todas las asociaciones a las que pertenece, como se puede observar en la Fig. 16. Una vez registre sus datos se redirigirá a una sección donde podrá ver una tabla con el registro creado, también le permitirá actualizar o eliminar su registro.

< ASC	CIACIONES A LAS QUE PERT	ΈN	ECE	
				Lista de Asociaciones
	Información: Los campos con (*) son requeridos			
	Asociaciones a las que pertenece, ONG o Program	as co	n los que colabora *	
	Asociaciones a las que pertenece, ONG o Progra	mas o	con los que colabora	
				h
	Función o Cargo \star		País *	
	Función o Cargo		Seleccione	•
	Año de Ingreso *			
	Año de Ingreso			
	Guardar			

Fig. 16 Formulario Asociaciones

## 3.2.5 SECCIÓN E: Declaración de Aceptación

#### 3.2.5.1 Declaración de Aceptación

En éste enlace encontrará un formulario de aceptación donde aceptará que se le registre en la Plataforma y se compromete a actualizar todos sus datos. El formulario se puede ver en la Fig. 17.

C DECLAR	RACIÓN DE ACEPTACIÓN	
	Información: Los campos con (*) son requeridos	×
	Limportante: Una vez acepte los términos no podrá editar la información.	
	Acepto que se me inscriba en el Sistema de Información Científica de la Universidad Tecnológica de Panamá y me comprometo a mantener actualizada la Información de este registro.	
	De acuerdo a mis estudios, experiencia laboral y de investigación me considero especialista en el área de: •	
	De acuerdo a mis estudios, experiencia laboral y de investigación me considero especialista en el área de:	
		10
	Sin embargo, puedo colaborar con investigaciones de las siguiente áreas: *	
	Sin embargo, puedo colaborar con investigaciones de las siguiente áreas:	
	Guardar	
	Sin 47 Semandaria de Declamatión de Aconteción	

## 3.3 Formularios

#### 3.3.1 Artículos publicados

Este formulario le permitirá registrar todos sus artículos publicados, ya sean estas de revistas o congresos, así como indexados o no, como se puede ver en la Fig. 18.

B ADMINISTRACIÓN	REGISTRAR ARTÍCULOS PUBLICADOS
Administrador Global	
Gestionar Info. de Plataforma	¿Tiene artículos con DOI?, puede buscarlos para ayudarle en su formularlo, dando click aquí Q Buscar
A PERFIL	
	Mis Articulos
Artículos Publicados	
Patentes o Licencias	
Participación en Congresos	Información: Los campos con (*) son requeridos
Tesis Asesoradas	Indexado *
Otras Publicaciones	×
Proyectos Inscritos en la Dirección de Investigación	Título del Artículo *
Otros Fondos Gestionados	Título del Artículo
Seminarios Dictados	Tipo de Artículo 🔹
Participación en la JIC	Seleccionar Tipo de Artículo
	Título de la Revista o Congreso .
	Título de la Revista o Congreso
	Ingrese URL del Artículo
	Ej. http://www.ejemplo.com
	Afio *
	Allo
	DOI
	DOI

Fig. 18 Formulario Artículos publicados

Si usted tiene artículos registrados en revistas indexadas puede utilizar el botón que se encuentra debajo del título del formulario, una vez lo presione; se le desplegará una ventana emergente como se puede observar en la Fig. 19, este le permitirá buscar por **DOI** su artículo, para que le ayude a llenar ciertos campos del formulario. Recuerde que debe ingresar solo el **DOI** del artículo de un **Journal.** 

Buscar	por DOI	×	
	Buscar por DOI		
R	cuerde debe ser Journal	_	en

Fig. 19 Buscar artículos por DOI

Una vez registre el artículo se le mostrará la pantalla con el formulario ya lleno, el cual podrá editarlo para actualizar el artículo. También se le habilitará los siguientes botones: **Mis Artículos, Nuevo Artículo** y **Lista Autores,** ver Fig. 20.

ADMINISTRACIÓN	EDITAR ARTÍCULOS PUBLICADO	าร
Administrador Global		
Gestionar Info. de Plataforma	Mis Artículos	+ Nuevo Artículo
A PERFIL		
	管 Lista Autores (4)	
Artículos Publicados	Información: Los campos con (*) son requeridos	
Patentes o Licencias		
Participación en Congresos	Indexado *	
Tesis Asesoradas	SI	
Otras Publicaciones	Título del Artículo *	
Proyectos Inscritos en la Dirección de Investigación	Ubiquitous and ambient-assisted living eHealth platforms for	or Downs syndrome and palliative ca
Otros Fondos Gestionados	Tipo de Artículo *	
Seminarios Dictados	Revista	•
Participación en la JIC	Título de la Revista o Congreso 🔹	
	SAGE Publications	
	URL del Artículo	
	http://dx.doi.org/10.1177/1460458216671560	
	Ej. http://www.ejemplo.com	
	Año ∗	
	2016	
	DOI	
	10.1177/1460458216671560	
	Actualizar	

Fig. 20 Formulario de Artículos listo para editarse o agregar autores

Cuando presione el botón **Mis Artículos** podrá ver un listado de sus artículos en los que haya sido autor principal o coautor, éstos últimos solo podrá verlo listado, como se muestra en la Fig. 21.

MIS ARTÍCULOS					
+ Registrar Artic	ulo				
Título Artículo	Año	¿indexado?	Tipo de Artículo	Cargo en Artículo	Opción
Ubiquitous and ambient-assisted living eHealth platforms for Downs syndrome and palliative care in the Republic of Panama: A systematic review	2016	Si	Revista	Autor Principal	C Editar



Cuando presione el botón **Nuevo artículo,** este le reenviará al formulario vacío para que pueda registrar un nuevo artículo como en la Fig. 18.

#### 3.3.1.1 Autores

Cuando presione el botón Lista Autores, podrá ver una lista de los autores pertenecientes al artículo, así como agregar un **nuevo autor**, editar o eliminar uno que ya esté listado en el mismo, ver Fig. 22.



Fig. 22 Lista de Autores de Artículo

Cuando presione el botón para agregar un autor, podrá ver un listado de personas donde se encuentra el personal de investigación de la UTP (registrados en SIC) y las personas que se han registrado en proyectos u otros formularios, como se observa en la Fig. 23, usted podrá buscar y seleccionar del listado la persona que se encuentra en su artículo. En caso de no encontrarse la persona, usted podrá registrarlo dándole clic al botón registrar persona como se observa en la Fig. 24 Botón para registrar persona en artículosFig. 24.

**ARTICULO:** UBIQUITOUS AND AMBIENT-ASSISTED LIVING EHEALTH PLATFORMS FOR DOWNS SYNDROME AND PALLIATIVE CARE IN THE REPUBLIC OF PANAMA: A SYSTEMATIC REVIEW

			Bu	scar
Imagen	Nombre Completo	Cédula	Observación	Seleccionar
O	Gloria Isabel Valderrama Bahamóndez	8-740-2277	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
O	Adan Vega	3-126-476	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
O	Carlos Plazaola	N-21-72	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
O	Ilka Banfield	8-326-340	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
۲	Rony Caballero	4-205-293	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
	Karina Del Rosario García	4-761-719	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar
0	Abdiel Rivera	8-711-1504	Registrado en la UTP	✓ Seleccionar

Fig. 23 Agregar Autor al Artículo

	NAR PE	RSONA				
ARTICULO: UBIQ SYNDROME AND	UITOUS / PALLIAT	AND AMBIENT-ASS IVE CARE IN THE R	ISTED LIVII EPUBLIC O	NG EHEALTH I PF PANAMA: A	PLATFORMS F SYSTEMATIC	OR DOWNS REVIEW
Información Por favor busque y sele	ccione la pers	ona que desea agregar como	"Autor Principal	l o Co-Autor" dentro o	lel articulo.	
				dio	ris	
	Imagen	Nombre Completo	Cédula	Observación	Seleccionar	
	No se en	icontraron resultados, diríjas	e al siguiente enl	lace para registrarlo	4 Registrar Persona	

Fig. 24 Botón para registrar persona en artículos

Cuando usted seleccione una persona del listado podrá ver el formulario con el nombre de la persona, y solo debe rellenar los campos faltantes como se aprecian en la Fig. 25. Una vez registrado se redirigirá al listado de autores.

	ECCION	NADA AL ARTICULO
ARTICULO: UBIQUITOUS AND AME DOWNS SYNDROME AND PALLIAT SYSTEMATIC REVIEW	BIENT-ASS TVE CARE	SISTED LIVING EHEALTH PLATFORMS FOR IN THE REPUBLIC OF PANAMA: A
Información; Los campos con (*) son requeridos		×
<b>PERSONA</b> JUAN JOSE SALDAÑA		
¿Es Externo? *		¿Es Estudiante? *
No	v	No
No Tipo Investigador: *	٣	No
No Tipo Investigador: * Autor Principal	T	No •
No Tipo Investigador: * Autor Principal Afiliaciones:	T	No *
No Tipo Investigador: * Autor Principal Afiliaciones: Afiliaciones	Y	No *
No Tipo Investigador: * Autor Principal Afiliaciones Divida las palabras claves por coma (",")	v	No •

Fig. 25 Persona seleccionada para el artículo

Cuando la persona no se encuentre en el listado, usted debe presionar el botón que se aprecia en la Fig. 24. Una vez dé clic se le habilitará el formulario para registrar el nombre de la persona y los campos correspondientes como se aprecia en la Fig. 26. Finalizado esto se le redirigirá al listado de autores. Cabe destacar que una vez usted registre ésta persona, el mismo aparecerá en el listado para poder seleccionarlo en cualquier otra de las secciones del sistema.

REGISTRAR AUTOR EN ARTÍC	ULO
<b>ARTICULO:</b> UBIQUITOUS AND AMBIENT- DOWNS SYNDROME AND PALLIATIVE CA SYSTEMATIC REVIEW	ASSISTED LIVING EHEALTH PLATFORMS FOR RE IN THE REPUBLIC OF PANAMA: A
Información; Los campos con (*) son requeridos	×
Nombre *	
Nombre	
¿Es Externo? *	¿Es Estudiante? *
No	v No v
Tipo Investigador: *	
Autor Principal	•
Afiliaciones:	
Afiliaciones	
Divida las palabras claves por <b>coma (",")</b>	
Agregar	

Fig. 26 Registrando autor no existente en el listado

#### 3.3.2 Patentes o Licencias

En el formulario que se muestra en la Fig. 27 podrá registrar todas sus patentes o licencias que haya creado.

PATENTES	O LICENCIAS
Información: Los camp	bos con (*) son requeridos
Título Patente *	Titulo Patente
Fecha Publicación *	AAAA/MM/DD
Número Institucional (CAF)	Número Institucional (CAF)
País/Número de Patente <b>*</b>	Afganistán    /   # de Patente
Descripción	Descripción
Palabras Claves	Palabras Claves Divida las palabras claves por <b>coma (",")</b>
Monto Asosiado con la Patente <b>*</b>	Monto Asignado \$
	Guardar

Fig. 27 Formulario Patentes o Licencias

Cuando usted registre una patente se le mostrará unos botones en la parte inferior del título Patentes o Licencias, estos son **Mis Patentes**, en este botón podrá ver todas sus patentes registradas y podrá editarlas, luego está el botón **Nueva Patente**, este le permitirá regresar al formulario vacío para registrar una nueva patente o licencia y por último el botón **Lista Inventores**, este permite agregar o editar los inventores a la Patente en que se encuentra como en la Fig. 30.

PATENTES	O LICENCIAS	
Mis Patentes		+ Nueva Patente
📽 Lista Inventores (1)		
Información: Los camp	os con (*) son requeridos	×
Título Patente *	Prueba patente	
Fecha Publicación *	2018-02-07	
Número Institucional (CAF)	Número Institucional (CAF)	
País/Número de Patente *	Panamá v / 0001	
Descripción	Descripción	
Palabras Claves	Palabras Claves Divida las palabras claves por <b>coma (",")</b>	
Monto Asosiado con la Patente <b>*</b>	0.00 \$ -	
	Actualizar	

Fig. 28 Editando Patente Prueba patente (Ejemplo)

Cuando presione el botón **Mis Patentes** se le listará todas las patentes que tiene registradas, podrá editarlas ya sea para actualizar la misma patente o agregar más inventores a la misma, así como registrar una nueva patente, ver Fig. 29.

MIS	5 PATENTES				
		+ Regist	trar Patente		
#	Título	Fecha	Nº Patente	País	Editar
1	Prueba patente	2018-02-07	0001	Panamá	C Editar

Fig. 29 Mis Patentes

#### 3.3.2.1 Inventores

Cuando presione el botón **Lista Inventores** se le listará todos los inventores de la patente, también podrá ver un botón para **agregar un inventor, editar o eliminar** un inventor que seleccione de la lista, ver Fig. 30.

۴L	✓ LISTA DE INVENTORES				
PATE	PATENTE: PRUEBA PATENTE				
		🐣 Agregar Invento	pr		
#	Inventor	¿Externo?	Editar	Eliminar	
1	Luis Mendoza	No	C Editar		

Fig. 30 Lista de Inventores de una patente

Cuando va a agregar o editar un inventor de la patente, el proceso para ello es el mismo que cuando registra autores en artículos publicados, el cual se visualiza en la Fig. 22.

#### 3.3.3 Participación en Congresos

En el formulario que se aprecia en la Fig. 31 podrá registrar todas sus participaciones en congresos.

PARTICIPA	CIÓN EN CONGRESOS
Mis Congresos	
Información: Los camp	pos con (*) son requeridos
Título *	Titulo
Nombre del Congreso *	Nombre del Congreso
Fecha Inicial/Final del Congreso *	Fecha Inicial (A 7 Fecha Final (A)
País *	Seleccionar 🔻
Lugar del Congreso *	Lugar del Congreso
Tipo de Participación <b>*</b>	<ul> <li>Artículo Taller Charla Charla Invitada Poster</li> <li>Presentador Principal Participante Coordinador Organizador</li> <li>Evaluador</li> </ul>
Publicación / Proceeding *	⊖ Sí ⊙ No Guardar

Fig. 31 Formulario Participación en Congresos

Una vez registre un congreso se le habilitarán los botones de **Mis Congresos, Nuevo congreso y Lista de participantes,** ver Fig. 32. Cuando presione el botón **Nuevo Congreso** éste le reenviará al formulario de la Fig. 31.

PARTICIPA	CIÓN EN CONGRESOS	
Mis Congresos		+ Registrar Congreso
쑬 Lista Participantes (	D.	
Información: Los cam	pos con (*) son requeridos	
Título *	test	
Nombre del Congreso *	test	
Fecha Inicial/Final del Congreso	2018-04-16 / 2018-04-21	
País *	Panamá 🔹	
Lugar del Congreso *	tset	
Tipo de Participación *	<ul> <li>Artículo Taller Charla Charla Invitada Poster</li> <li>Presentador Principal Participante Coordinador Organizador</li> <li>Evaluador</li> </ul>	
Publicación / Proceeding *	⊖ Sí ⊛ No	
	Actualizar	
	Fig. 32 Formulario de Congreso para actualizar (Ejemplo,	)

3.3.3.1 Participantes

Cuando presione el botón **Lista de participantes**, le mostrará un botón para agregar participantes así como la lista de los involucrados donde podrá actualizar o eliminar, ver **¡Error! No se encuentra e l origen de la referencia.** 

۴L	ISTA DE PARTICI	PANTES		
CONG	GRESO: TEST			
		🚑 Agregar F	Participante	
#	Nombre	Externo	Editar	Eliminar
1	Luis Mendoza	No	C Editar	

Fig. 33 Lista participantes Congreso

Cuando va a agregar o editar un participante del congreso, el proceso para ello es el mismo que cuando registra autores en artículos publicados, el cual se visualiza en la Fig. 22.

#### 3.3.4 Tesis Asesoradas

Este formulario permite registrar todas las tesis que asesore el personal de investigación, como se muestra en la Fig. 34, se divide en 3 pasos (pestañas): el primero registrar la tesis, el segundo registrar los estudiantes de la tesis y el tercero los asesores de la tesis. Los pasos de registros de estudiantes y asesores están **deshabilitados** al registrar por primera vez la tesis.

TESIS ASESORADAS				
Información: Los cam	pos con <b>(*)</b> son requeridos			
🖨 Regist	tro de Tesis	📽 Registro de Estudiantes	🖀 Registro de Asesores	
Título de la tesis \star	Título de la tesis			
(Mes/Año) de Sustentación <b>*</b>	may. 🔻 2018 🔻			
Área de Investigación *	Seleccione		¥	
Grado Académico *	Seleccione 🔻			
País *	Afganistán 🔻			
Publicación en Revista	⊖ Sí ⊛ No			
Financiación Externa	OSÍ ⊛ No			
	Guardar			

Fig. 34 Formulario Tesis

Una vez registre una tesis el sistema le redirigirá al siguiente paso **Registro de estudiantes**, aquí usted podrá visualizar un botón para agregarlos, una vez agregue uno se le enlistará en la parte inferior, como se aprecia en la Fig. 35. También se le habilitará el botón de ver **Mis Tesis** y el registro de **Nueva Tesis**.

#### 3.3.4.1 Estudiantes

TESIS ASESORADAS		
Mis Tesis		+ Registrar Tesis
Información: Los campos con (*) son requeridos		
Registro de Tesis	📽 Registro de Estudiantes	📽 Registro de Asesores
	🛃 Agregar Estudiante	

Fig. 35 Agregar Estudiantes Tesis

Una vez presione **Agregar Estudiante**, se le enviará al panel de selección de personas donde podrá escoger o registrar al estudiante en caso de no encontrarse. Éste proceso es similar a la Fig. 22

Para **borrar** un estudiante del registro solo debe seleccionar el botón **Eliminar** ubicado en la parte final de la tabla que se genera en la Fig. 35.

#### 3.3.4.2 Asesores

Para agregar un asesor debe presionar la pestaña que dice **Registro de Asesores**, en el mismo podrá visualizar el botón para **Agregar Asesor** y una tabla donde se enlista los asesores de la Tesis. Ver Fig. 36.

TESIS ASESORADAS			
Mis Tesis			+ Registrar Tesis
Registro de Tesis	📽 Registr	ro de Estudiantes	替 Registro de Asesores
	🚑 Agı	regar Asesor	
LISTA DE ASESORES			
Asesor	¿Externo?	Editar	Eliminar
Luis Mendoza	No	🕼 Editar	

Fig. 36 Registro de Asesores de Tesis

Para agregar un asesor debe presionar el botón **Agregar Asesor**, se le enviará al panel de selección de personas donde podrá escoger o registrar al asesor en caso de no encontrarse. Éste proceso es similar a la Fig. 22

Para **borrar** el asesor de la tesis usted debe seleccionar el botón **eliminar** que se podrá apreciar en la Fig. 36.

#### 3.3.5 Otras Publicaciones

El formulario que se aprecia en la Fig. 37 le permitirá registrar otros tipos de publicaciones que tenga, como libros, panfletos, folletos, entre otros.

OTRAS PUB	LICACIONES	
Información: Los campo	is con (*) son requeridos	×
Título *	Título	
Fuente *	Seleccione Fuente	
Fecha 🔹	may. <b>v</b> 2018 <b>v</b>	
ISBN	ISBN	
Editorial/Medio donde se publicó	Editorial	
	Guardar	

Fig. 37 Formulario Otras Publicaciones

En caso de tener otra fuente que no se enliste en el primer campo del formulario (**Fuente**), puede seleccionar la opción **Otro** como se aprecia en la Fig. 38, el mismo le habilitará un botón para especificar su fuente.

Fuente *	Otro •	
Otra Fuente \star	Otra Fuente	

Fig. 38 Registrando Otro Tipo de Fuente

Una vez registre su otra publicación se le habilitarán los botones de ver **Mis Otras Publicaciones**, para **Registrar Otra Publicación** y el botón donde se enlista los autores de la otra publicación. También se le mostrará el formulario con los campos que ya registró, permitiéndole actualizarlo si así lo desea. Ver Fig. 39.

OTRAS PUB	LICACIONES	
Mis Otras Publicacio	nes	+ Registrar Otra Publicación
📽 Lista Autores (1)		
Información: Los campo	s con <b>(*)</b> son requeridos	
Título *	Highcharts Demo	
Fuente 🔹	Libros	¥
Fecha \star	mar. ¥ 2016 ¥	
ISBN	ISBN	
Editorial/Medio donde se publicó	Editorial	
	Actualizar	

Fig. 39 Editando Formulario y botones habilitados (Formulario de Ejemplo)

Para **Agregar o Editar** autores del formulario de Otras Publicaciones puede utilizar el mismo método que se presenta en la Fig. 22.

#### 3.3.6 Proyectos Inscritos en la Dirección de Investigación

Este formulario le permitirá registrar todos los proyectos de investigación en que se encuentre actualmente. El mismo se encuentra dividido en 3 pasos: el **primero** registra todos los detalles del proyecto, indicando el título del proyecto, el sector al que pertenece, la vigencia del mismo, entre otros campos, el **segundo** es el registro de las *etapas y actividades* de cada una de las etapas del proyecto y el **tercer** paso permite registrar todos los colaboradores e investigador principal del proyecto.

#### 3.3.6.1 Registrar Proyecto

En la Fig. 40 se muestra el formulario que permite registrar los proyectos que llevan los investigadores. Es importante que vea la información que se encuentra al dar clic al botón de **información**.

(FORMULARIO VIE	SINSCRITC PE-FDI-002-01)	DS EN LA DIRECCIÓN DE	INVESTIGACIÓN
■ Mis Proyectos			
			Información
Paso Registro de	o 1 Proyecto	Paso 2 Registro de Etapas y Actividades	Paso 3 Registro de Colaboradores
Información: Los campo	os con <b>(*)</b> son requerido	s	
Título de la Investigación *	Título de la Invest	igación	
Ubjetivo General *			
Resumen	B I 2= == 1		
Fig	. 40 Formulario	para Proyectos Inscritos en la Direc	ción de Investigación

#### 3.3.6.2 Cronograma de Actividades o Registrar Etapas y Actividades

En esta sección podrá escoger 1 de **2 opciones**, donde podrá registrar su cronograma de actividades del proyecto (diríjase **3.3.6.2.1**) o registrar paso a paso las etapas y actividades del proyecto que desarrolla (diríjase **3.3.6.2.2**).

#### 3.3.6.2.1 Cronograma de Actividades

Cuando registre los datos de su proyecto podrá ver un espacio para subir el PDF de su cronograma de actividades, esto con el fin de agilizar el proceso de registro de datos del proyecto. Usted podrá seleccionar el archivo **PDF** de su cronograma y subirlo **(peso máximo de 5MB)** como se aprecia en la Fig. 41. Cuando usted sube el cronograma, le aparecerá en la parte inferior el archivo que acaba de subir, así como una opción para **eliminar el archivo**. Cabe resaltar que usted puede también subir otro archivo y el sistema automáticamente sobrescribirá el actual.

Como nota importante una vez suba usted su cronograma, el sistema le generará su código de proyecto, y habilitará la opción de registro de colaboradoes.

EGISTRAR ETAPAS - PROYECTOS INS	CRITOS EN LA DIRECCIÓN (FORMULARIO VIP	E-FDI-002-01)
≡ Mis Proyectos 🖉 Vincular Artículo 🛓 Descargar		+ Nuevo Proyecto
ROYECTO: SISTEMA DE INFORMACIÓN CIENTÍF IDIGO PROYECTO: UC7016917	ICA DE LA UTP (SICUTP)	O Informac
Paso 1 Registro de Proyecto	Paso 2 Registro de Etapas y Actividades	Paso 3 Registro de Colaboradores
mportantel En esta sección puede elegir si subir el archivo del <b>cronograma de activid</b>	l <b>ades</b> o registrar las etapas y actividades de forma <b>Manual</b> , solo debe escog	jer UNA opción.
Subir Cronograma Registrar Manualmente		
Seleccionar archivo a subir Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado Solo se permite subir en formato: <i>PDF</i> , y con un peso máximo de <i>S M</i> Subir	18	

Fig. 41 Subiendo cronograma de actividades

#### 3.3.6.2.2 Registro de Etapas y Actividades

En caso de no tener un cronograma de actividades, usted puede registrar sus **etapas y actividades** de forma manual. También se le habilitarán los botones para **listar sus proyectos, vincular articulo a proyecto, descargar y registrar nuevo proyecto**, como se aprecia en la Fig. 42.

REGISTRAR ETAPAS - PROYECTOS INSCRITOS EN LA DIRECCIÓN (FORMULARIO VIPE-FDI-002-0	11)	
E Mis Proyectos 🖉 Vincular Artículo 🔺 Descargar		+ Nuevo Proyecto
PROYECTO: SISTEMA DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA DE LA UTP (SICUTP) código proyecto: uc7016917		0 Información
Paso 1 Paso 2 Registro de Proyecto Registro de Etapas y Actividades	Paso 3 Registro de Colaboradores	
Importantel En esta sección puede elegir si subir el archivo del cronograma de actividades o registrar las etapas y actividades de forma Manual, solo debe escoger UNA opción. Subir Cronograma Registrar Manualmente		
Información Importante:     1. Agregar las Eduas de su proyecto.     2. Agregar las AdMúdades de capa del proyecto.     3. Recurrde la actualizandolas.		×
Agregar Etapas		
Fig. 42 Registrar Etapas y actividades		

#### 3.3.6.2.2.1 Agregar Etapa

Para agregar una etapa debe presionar el botón *Agregar Etapa*, al presionarlo le mostrará un formulario en una ventana emergente donde podrá indicar los detalles de la etapa como en la Fig. 43. Puede agregar las etapas que usted crea necesarias para su proyecto.

## Instructivo del Sistema de Información Científica

Etapas del Proyecto	×
Información: Los campos con (*) son requerid	05 🗙
Etapa *	
Etapa	
Fecha Inicial *	Fecha Final *
2017/05/16	2017/05/16
Monto Asignado	Monto Utilizado
Monto Asignado	Monto Utilizado
Descripción	
Descripción	
	ß
	Cerrar Agregar Etapa

Fig. 43 Formulario para agregar etapa

Una vez la registre se le mostrará la etapa registrada en una tabla, la misma la podrá editar o eliminar si lo desea. También se le habilita el botón para **agregar las actividades** de la etapa, éste botón se mostrará en **rojo**, debido a que es necesario que registre al menos una actividad de la etapa. Ver Fig. 44.

Subir Cronograma	Registrar Manualmente							
O información impo 1. Agregar las El 2. Agregar las A 3. Recuerde ir a	rtante: tapas de su proyecto. ctividades de cada etapa del proy ctualizandolas.	yecto.						×
	Agregar Etapas							
ETAPA 1								
Etapa	Fech	a inicial	Fecha Final	Monto Asignado	Monto Utilizado	Descripción	Editar	Eliminar
Creación de protot	ipo 2018	-05-17	2018-05-17	0.00	0.00		C Editar	<b>X</b> Eliminar
				+ Agregar Actividades				

Fig. 44 Etapa registrada (Ejemplo)

#### 3.3.6.2.2.2 Agregar Actividades de la etapa

Al presionar el botón **agregar actividad** se le desplegará una ventana emergente con el formulario como la Fig. 45 para registrar una actividad. Puede agregar las actividades que crea son necesarias para su etapa.

## Instructivo del Sistema de Información Científica

Paso 1	Paso 2		
Actividades de la Eta	pa		×
Información: Los campos co	n (*) son requeridos		×
Actividad *			
Prototipo			
% Completado 🔹	Duración 🛊		
100	1	Mes(es)	•
Sólo debe colocar números	Ej. (6 meses, Días, 30 horas, 1 año)		
Observaciones			
Observaciones			
	Cerrar	Agregar Activi	dad

Fig. 45 Registrando actividad de la etapa

Al registrar una actividad ésta se encontrará dentro de la etapa que indicó para registrar la misma, también se le activará el botón para registrar colaboradores, cuadro **rojo**. La actividad también la puede editar o eliminar como se encuentra en la parte final de la tabla. Una vez hecho esto se le habilitará el botón para registrar los colaboradores del proyecto. Ver Fig. 46

	Paso 1 Registro de Proyecto		Paso : Registro de Etapas	2 y Actividades		Paso 3 Registro de Colaboradores			
Importantel En esta sección puede	elegir si subir el archivo del <b>cro</b>	nograma de actividades	o registrar las etapas y actividade:	s de forma <b>Manual</b> , solo debe esco	oger UNA opción.				
Subir Cronograma	Registrar Manualmente								
<ul> <li>Información importa</li> <li>1. Agregor los Etap</li> <li>2. Agregor los Acth</li> <li>3. Recuerde ir actu</li> </ul>	nte: as de su proyecto. Adades de cada etapa del proyecto. Jalizandolas,							×	
			Agrega	r Etapas					
ETAPA 1									
Etapa	Fecha Inicial	Fecha Final	Monto Asignado	Monto Utilizado	Descripción	Editar	Eliminar		
Estado del Arte	2016-07-07	2016-08-31	0.00	0.00		C Editar	<b>X</b> Eliminar		
	+ Agregar Actividades								
Actividades	Actividad		% Comple	tado Duración	Observaciones	Editar	Eliminar		
ACTIVIDAD 1	Investigación de platafor	ma de proyecto	100 %	15 Día(s)		C Editar	🗙 Eliminar		
ACTIVIDAD 2	Análisis de plataformas o	le pagas	100 %	1 Mes(es)		C Editar	🗙 Eliminar		

Fig. 46 Actividad de Etapa registrada

### 3.3.6.2.2.2.1 Código de Proyecto

Una vez registre al menos **una actividad de una etapa**, el sistema le generará automáticamente su código único de proyecto como se aprecia en la Fig. 47.



#### 3.3.6.3 Registrar Colaboradores de Proyecto

Una vez ingrese al registro de colaboradores, podrá ver que ya usted se encuentra registrado en el proyecto, sin embargo, **debe ingresar** los detalles de su participación dentro del proyecto, indicando la cantidad de horas que utilizará para el mismo, para esto debe presionar el botón **editar** como se aprecia en la Fig. 48.

Paso 1 Paso 2 Registro de Proyecto Registro de Etapas y					Reg	Paso 3 istro de Colabora	adores
0	Información importante • Recuerde actualiza	e: r su <b>información</b> como invest	tigador dent	tro del proyecto.			×
LIS	TA DE INVES	TIGADORES	Agr	egar Investigador			
#	Investigador	Cargo		Dedicación (Hrs)	Permiso Edición	Editar	Eliminar
1	Luis Mendoza	Investigador Principal		40		🕼 Editar	

*Fig. 48 Listado de colaboradores dentro del proyecto* 

Una vez presione el botón para editar su información se le enviará a una nueva pantalla, como se observa en la Fig. 49, que le permitirá indicar su especialidad, sus horas de dedicación al proyecto, entre otros datos.

PROYECTO: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA UTP (SIC-UTP) código proyecto: UC7016917	Información
Información Importante: • Los campos con (*) son requeridos.	
INVESTIGADOR LUIS MENDOZA	
¿Es externo a UTP? *	¿Es Estudiante? *
No	No
Cargo *	País que pertenece *
Investigador Principal 🔹	Panamá 🔻
Institución que pertenece *	Especialidad del Investigador
Universidad Tecnológica de Panamá	Especialidad del Investigador
Código de Registro del Investigador en la VIPE	Dedicación Semanal a la Investigación (Hrs) *
AC7000216	40
Unidades desde donde colabora	
VIPE	
Actualizar	

Fig. 49 Editando su información dentro del proyecto

#### 3.3.6.3.1 Agregar Colaborador

Para agregar un colaborador dentro del proyecto, debe presionar el botón que se muestra en la Fig. 50



Fig. 50 Botón Agregar Colaborador

Al presionar el botón **Agregar Investigador**, el sistema le enviará a una pantalla para seleccionar el investigador que se encuentre registrado en SIC o que se encuentre en la lista de personas ya registradas por las personas. En caso de no encontrarse podrá darle clic al botón **Registrar Persona**.

Cuando seleccione una persona de la lista, el sistema le redirigirá a otra pantalla, si la persona seleccionada se encuentra ya registrada, SIC llenará ciertos campos (unidad donde colabora, código único) como se aprecia en la Fig. 51.

PROYECTO: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA UTP (SIC-UTP) código proyecto: UC7016917	• Información
Información importante: • Los campos con (*) son requeridos.	
NOMBRE HURIVIADES CALDERON GOMEZ ¿Es externo a UTP? *	¿Es Estudiante? *
No	No
Cargo *	País que pertenece *
Seleccionar	Seleccionar País
	Si éste campo está vacio, el sistema asumirá que pertenece a Panamá
Institución que pertenece *	Especialidad del Investigador
Si éste campo está vacío, el sistema asumirá que pertenece a la UTP	especialidad del litvesugador
Código de Registro del Investigador en la VIPE	Dedicación Semanal a la Investigación (Hrs) 🔹
AC7005417	Dedicación Semanal a la Investigación
Unidades desde donde colabora	
VIPE	
Agregar	

Fig. 51 Agregando Persona seleccionada a un proyecto

Recuerde llenar los campos requeridos marcados con \*, como lo son el cargo (Inv. Principal o Inv. Colaborador), país e institución y las horas de dedicación. Como dato importante cuando seleccione que la persona es Externa a UTP, SIC deshabilitará y ocultará campos que no le son necesarios para el registro del mismo.

Una vez registre su colaborador se le mostrará en la lista de colaboradores, permitiéndole diferentes tipos de acciones como **editar**, este se realiza igual que en la Fig. 51, **dar permiso de edición**, ésta opción permite darle acceso a editar el proyecto, o **eliminar el colaborador**. Ver Fig. 52

	Paso 1 Registro de P	royecto	Registro d	Paso 2 le Etapas y Actividades	5	Paso 3 Registro de Colabo	radores	
0	Información importante • Recuerde actualiza	<b>::</b> r su <b>información</b> como invest	tigador den	tro del proyecto.			×	
15	Agregar Investigador							
#		Carra		Dadicación (Hrc)	Permiso Edició	n Editor	Eliminar	
1	Luis Mondoza	Lavostigador Principal			Permiso Edicio		Einninar	
-		Investigation Principal		40				
2	Danny Murillo	Investigador Colaborad	or	10	🗹 Permiso 🔒	C Editar	× Eliminar	

Fig. 52 Nuevo colaborador agregado a la lista

Cuando ingrese a **sus proyectos registrados** podrá encontrar un listado de todos los proyectos que usted registre o en el que se le haya registrado como colaborador, éste último solo podrá ver los detalles siempre y cuando el investigador principal le dé acceso para editarlo, como se indica en la Fig. 53.

En el listado podrá ver el código del proyecto, en qué estado se encuentra, entre otros datos. Si su código de proyecto se muestra en **rojo**, indica que al proyecto le hacen falta datos, puede proceder a llenar los campos que se le solicitan.

¢	MIS PRO	OYECTOS REGISTRADOS				
#	Código Proy.	Título	Modalidad	Cargo	Estado Actual	Editar
1	UC7003717	Proyecto UTP-Ridda2, para el mejoramiento del sistema de información de las publicaciones científicas y académicas de la Universidad Tecnológica de Panamá	Investigación y Desarrollo (I+D)	Investigador Colaborador	En Ejecución	Cargar
2	UC7004217	UTP-PLATAIR, Plataforma de Transparencia, acceso a la información, rendición de cuentas de la Universidad Tecnológica de Panamá basado en políticas y estandares para la visualización de documentos en formato abierto	Investigación y Desarrollo (I+D)	Investigador Colaborador	Nuevo Proyecto	
3	UC9005017	Un entorno ubicuo para entorno de cuidados paliativos	Conglomerado – Investigación y Desarrollo (I+D)	Investigador Principal	Publicada	C Editar
		Fig. 53 Listado de sus proyectos	; (Ejemplo)			

#### 3.3.6.3.2 Vincular Artículos

Al presionar el botón **Vincular Artículos,** ubicado en la parte superior de su proyecto registrado, éste le enviará a la pantalla que se muestra en la Fig. 54, donde podrá ver listado sus artículos y vincularlos al proyecto.

< VIN	CULAR ARTÍCULOS		
PROYECT	TO: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YECTO: UC7016917	LA UTP (SIC-UTP)	
Vincular Sel	eccionados	Buscar	
Seleccionar	Artículo		Año
-	Ubiquitous and ambient-assisted living eHealth platforms for Down's sy	ndrome and palliative care in the Republic	2016

Fig. 54 Artículos a vincular en Proyecto

Para vincular un artículo al proyecto, solo debe seleccionar el que desee y presionar el botón **Vincular Seleccionados.** Una vez realiza esto, el sistema le mostrará un botón para ver cuales están vinculados, ver Fig. 55.

PROYECTO: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA UTP (SIC-UTP) código proyecto: UC7016917 © Ver Vinculados					
Vincular Seleccionados		Buscar			
Seleccionar	Artículo	Año			
No se encontraron resultados					

Fig. 55 Botón para ver artículos vinculados

Cuando presione el botón para ver artículos vinculados le enviará a la siguiente ventana que se muestra en la Fig. 56, donde podrá desvincular el artículo si así lo desea. Se desvincula seleccionando el artículo y presionando el botón **Desvincular Seleccionados.** 

< ART	ÍCULOS VINCULADOS		
PROYECT	O: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA D	DE LA UTP (SIC-UTP)	
Desvincular	Seleccionados	Buscar	
Seleccionar	Artículo		Año
	Ubiquitous and ambient-assisted living eHealth platforms for Down's syndrome and palliative care in the Republic of Panama: A systematic review		2016

Fig. 56 Artículos Vinculados (Ejemplo)

#### 3.3.7 Otros Fondos Gestionados

En el siguiente formulario podrá registrar otros fondos que haya gestionado, como por ejemplo, fondos SNI, entre otros, ver Fig. 57.

OTROS FON	DOS GESTIONADOS	
Mis Fondos		
Importante! En esta secci	ión debe colocar fondos que ha recibido, como por ejemplo: SENACYT con participación como SNI, Fondos Internacionales, etc.	
I <b>nformación:</b> Los campos	s con (*) son requeridos	
Título del Proyecto *	Título de Proyecto	
Nombre del Organismo o Institución <b>*</b>	Nombre del Organismo o Institución	
Objetivo de la Donación <b>*</b>	Objetivo de la Donación	
Monto *	Monto Asignado \$	
	Guardar	

Fig. 57 Formulario Otros Fondos Gestionados

Una vez registre su fondo, se le enviará al formulario con todos los campos como usted registró, para que pueda actualizar si así lo requiere, así como los botones de ver **Mis Otros Fondos, Registrar un Nuevo Fondo,** o la **Lista de Autores** del fondo, como ejemplo ver la Fig. 58.

OTROS FON	DOS GESTIONADOS	
Mis Otros Fondos		+ Registrar Otro Fondo
실망 Lista Autores (1)		
Información: Los campos	: con (*) son requeridos	
Título del Proyecto *	test	
Nombre del Organismo o Institución <b>*</b>	test	
Objetivo de la Donación 🛊	test	
Monto *	0.00 \$ -	
	Actualizar	

Fig. 58 Editar Otro Fondo ya registrado anteriormente y botones habilitados

#### 3.3.7.1 Autores

Para **Agregar o Editar** autores del formulario de Otros Fondos Gestionados puede utilizar el mismo método que se presenta en la Fig. 22.

#### 3.3.8 Seminarios Dictados

En el siguiente formulario podrá registrar todos los seminarios que haya dictado, ver Fig. 59.

SEMINARIOS DICTADOS								
Información; Los campo	is con <b>(*)</b> son requeridos							
Título *	Título							
Fecha Inicial/Final del Seminario *	Fecha Inicial (A.     /     Fecha Final (AA.							
Lugar \star	Lugar							
Ingresar Horas 🔹	Ingresar Horas							
	Guardar							

Fig. 59 Formulario Seminarios Dictados

Una vez registre su seminario lo enviará al formulario con todos estos campos ya registrados, permitiéndole actualizarlo si así lo quiere, así como los botones de ver **Mis seminarios**, **Nuevo seminario y lista de autores**. Ver Fig. 60.

SEMINARIO	S DICTADOS	
Mis Seminarios		♣ Registrar Seminario
營 Lista Autores (1)		
Información: Los campo	is con (*) son requeridos	
Título *	test	
Fecha Inicial/Final del Seminario <b>*</b>	2018-04-16 / 2018-04-18	
Lugar *	Panamá	
Ingresar Horas *	20	
	Actualizar	
	Fig. 60 Editar seminario y botones habilitados	

#### 3.3.8.1 Autores

Para **Agregar o Editar** autores del formulario de Otros Fondos Gestionados puede utilizar el mismo método que se presenta en la Fig. 22.

#### 3.3.9 Participación en la JIC

En el formulario de la Fig. 61, usted podrá registrar sus participaciones en la JIC de la UTP, ya sea si usted fue asesor o evaluador.

PARTICIPACIÓN EN LA JIC
Información: Los campos con (*) son requeridos
Año de Participación *
Año
Tipo Participación *
Asesor •
Materia *
Materia
Número de Grupos *
Número de Grupos
Cant. Preseleccionados *
Cant. Preseleccionados
Guardar

Fig. 61 Formulario Participación en la JIC

#### 3.3.9.1 Editar Participación

Una vez registra su participación, este le reenviará al formulario con los campos registrados por si desea actualizarlos, también se le habilitará las opciones de ver su **lista de participaciones**, así como registrar una **nueva participación**, ver Fig. 62.

EDITAR PA	ARTICIPACIÓN EN LA JIC	
■ Mis Participacione	15	+ Crear Nuevo
Información: Los campos	s con (*) son requeridos	
Año de Participación <b>*</b>	2016	
Tipo Participación \star	Asesor	
Materia \star	Ingeniería de Software	
Número de Grupos *	2	
Cant. Preseleccionados <b>*</b>	0	
	Actualizar	

Fig. 62 Editar Participación JIC

#### 3.3.9.2 Lista de Participaciones JIC

Como se puede apreciar en la Fig. 63, se enlista todas las participaciones de la JIC, estos los puede filtrar por año, así como registrar uno nuevo.

			Filtro:	Año	۲
		+ Registrar Nuevo			
Año	Tipo Participación	Opción			
2017	Evaluador	🕼 Editar 📄 🖀 Eliminar			

Fig. 63 Lista Participaciones JIC