





## **PROCEDIMIENTO**

# SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC

FIRMAS DE AUTORIZACIÓN					
Elaboró	Revisó				
Jul.	M. Mazar .				
Lic. María de Jesús Monroy Flores	Dra. Marisa Mazari Hiriart				
Responsable del SGC	Representante de la Dirección				
Aprobó  Dra. Marisa Mazari Hiriart  Representante de la Dirección					
ESTE DOCUMENTO FUE REVISADO POR LA COORDINACIÓN DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN, UNAM.					
Fecha: 29/04/2022	Versión: 4 Pág. 1 de 16				

## SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página 2 de 16

Conte	enido	Página	
1.	Objetivo	3	3
2.	Alcance	3	3
3.	Políticas de operación, responsabilidad y autoridad	3	3
4.	Descripción de actividades	7	7
5.	Términos, definiciones y abreviaturas	13	3
6.	Referencias bibliográficas	14	1
7.	Registros	14	1
0	Historial de Cambios	1.5	=

SERVICIO D	E CREACIÓN DE CAI	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>3</b> de <b>16</b>

#### Objetivo

Este procedimiento tiene como objetivo describir las actividades que se realizan para la prestación de servicios de Creación de Capacidades en el Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad, a través de la generación de cursos, talleres cursos, así mismo, talleres *ad hoc* o herramientas (e.g. analíticas, de visualización, etc.) que permitan desarrollar y compartir conocimientos, que satisfagan las necesidades y expectativas del solicitante en materia de Ciencias de la Sostenibilidad.

#### 2. Alcance

Este procedimiento se aplicará a los servicios de Creación de Capacidades en Ciencias de la Sostenibilidad, considerando sus recursos en infraestructura y académicos altamente especializados que laboran en LANCIS.

En los siguientes ejes temáticos:

- Vulnerabilidad, adaptación y resiliencia al cambio global.
- Monitoreo y evaluación de sistemas socio-ambientales.
- Dinámicas, límites y trayectorias de transformación a la sostenibilidad.
- Planeación colaborativa, aprendizaje social y gobernanza.

Para el caso de servicios de Creación de Capacidades en Ciencias de la Sostenibilidad que se realicen por académicos del resto de los Departamentos del Instituto de Ecología y que se deseen ingresar al SGC, el investigador deberá solicitarlo a la Dirección a través de la firma de una carta compromiso, en la cual se compromete a seguir y dar cumplimiento a lo determinado en el SGC del LANCIS para la prestación del servicio.

#### 3. Políticas de Operación, Responsabilidad y autoridad

#### 3.1 Del Director(a) del Instituto de Ecología

Tendrá las siguientes responsabilidades:

- Apoyar a la formalización de los servicios de Creación de Capacidades a través de la firma de instrumentos consensuales, asegurándose que se elaboren y desarrollen dentro del marco legal y de la política de propiedad intelectual de la UNAM.
- Es responsabilidad de la Dirección realizar las acciones necesarias para apoyar administrativamente, a través de la Secretaría Administrativa al grupo de trabajo responsable de la realización de un servicio de Creación de Capacidades.

## SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página 4 de 16

 Apoyar la planeación técnico-financiera de los proyectos a través de la Secretaría Técnica y de Gestión.

#### 3.2 Del Jefe(a) de Departamento del LANCIS (Representante de la Dirección)

Tendrá las siguientes responsabilidades:

 Registrar las solicitudes de servicio en la ficha de control correspondiente FFC-SGC, asignándole un número de folio y registrando los datos principales del servicio con la siguiente codificación, que se construye utilizando la inicial S de servicio seguido de la numeración, un guion SGC y finalizarlo con el año.

#### SXX-SGC-ZZZZ

- Donde:
- XX = Numeración comenzando en 01.
- **ZZZZ** = Año de registro de la solicitud del servicio.

Ejemplo: **S03-SGC-2019** 

- Previo al análisis de pertinencia (Criterios de Pertinencia FCP-SGC) de un servicio de Creación de Capacidades (en las que no se tiene un investigador asociado) en materia de Ciencias de la Sostenibilidad se considerará el perfil necesario para la atención de la necesidad del solicitante, por lo que compartirá y, en su caso, convocará a los académicos para la elección del académico responsable, mediante una decisión colegiada.
- Los criterios para la designación del académico responsables son que cuente con la competencia y conocimientos necesarios para cumplir con el objetivo del servicio y liderear el equipo de trabajo, así como con el tiempo, además de las cuestiones académicas, para asegurar la realización de este.
- Se asegura que se realice la revisión de los requerimientos, capacidades técnicas, infraestructura y disponibilidad de insumos para el desarrollo del posible servicio.
- Vigilará junto con el responsable del servicio, la ejecución del desarrollo de los servicios de Creación de Capacidad y el cumplimiento de los objetivos.

#### 3.3 Del académico responsable

#### 3.3.1 El académico responsable realiza lo siguiente:

- Previo a la aceptación del servicio, deberá realizar la evaluación de la pertinencia del servicio FCP-SGC, el cual incluye la evaluación de riesgos y oportunidades asociadas al desarrollo del posible servicio.
- Mantener un acercamiento con los solicitantes, en seguimiento a las solicitudes rechazadas en el momento de determinar su pertinencia.
- Integrar la propuesta técnico-financiera que será presentada al solicitante.
- Informar al solicitante previo a la formalización del servicio los servicios que se subcontratarán, de ser el caso, e incluirlo en la propuesta técnico-financiera.
- Coordinar las acciones para dar cumplimiento al servicio de Creación de Capacidades solicitado.

SERVICIO DE	CREACIÓN DE CAF	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>5</b> de <b>16</b>

- Convoca y dirige a un grupo de académicos internos y, en su caso a los colaboradores de otras instituciones académicas (UNAM u otras) y becarios (técnicos por proyecto) para realizar las actividades que implican el desarrollo del servicio y el cumplimiento de los compromisos adquiridos.
- Brinda el seguimiento de las actividades comprometidas en el Instrumento Consensual, por lo que, en caso de cambios o ajustes (en el objetivo del servicio o cualquiera de los entregables), se determinará si estos deben formalizarse a través de un modificatorio al citado instrumento y deberá elaborar una nueva versión de la Evaluación de la pertinencia del servicio (FCP-SGC).
- Responsable de mantener contacto con el solicitante a lo largo del servicio a prestar.
- Realizar la entrega de los productos comprometidos que se especifiquen dentro instrumento consensual.
- En su caso, informar al Jefe(a) del LANCIS, en los siguientes diez días hábiles después de haber recibido la ficha de control del servicio (FC-SGC) de la no pertinencia del servicio para que notifique al solicitante.
- Para el caso de los investigadores del Instituto de Ecología que fungirán como responsables de servicios de creación deberán firmar el perfil de competencias respectivo (FPC-SGC), así como entregar al RSGC su currículum actualizado y recibir la inducción pertinente al SGC.

#### 3.4 Del grupo de trabajo

3.4 El grupo de trabajo se conformará en la mayoría de los casos por personal académico del LANCIS o de otras instituciones o áreas universitarias, técnicos académicos y Becarios (Técnicos por proyecto), las responsabilidades se integrarán en las cartas compromiso, cuando apliquen, pero en general realizarán las siguientes:

- Seguimiento y cumplimiento en el ámbito de su competencia al instrumento consensual y/o a las cartas compromiso firmadas.
- Desarrollar las actividades planteadas con base en los objetivos del servicio.
- Participar en actividades de integración de datos y resultados.

#### 3.4.1 Los becarios como integrantes del grupo de trabajo:

- Se encargarán de realizar las actividades que les sean encomendadas por el académico responsable del servicio de Creación de Capacidades.
- Demostrar que se cubre con el perfil necesario (Currículo) para el desarrollo de las actividades y comprometerse a recibir la inducción y capacitación necesaria para la participación en el desarrollo de servicios.

#### 3.5 Herramientas de apoyo al proceso de Creación de Capacidades

#### Anfiteatro de decisiones

Para el uso de las salas del anfiteatro, es necesario solicitar el uso y la capacitación para el uso avanzado de las mismas, de acuerdo con lo indicado en la página Web del Instituto de Ecología.

SERVICIO DI	E CREACIÓN DE CAI	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>6</b> de <b>16</b>

#### Laboratorio Analítico

Los laboratorios analíticos del LANCIS funcionan y se conceptualizan como de apoyo al proceso de servicios de Creación de Capacidades y en caso de requerirse el uso del equipo para fines demostrativos o de enseñanza se deberán utilizar bajo las condiciones de funcionamiento que determine el Jefe del LANCIS y el Técnico Académico responsable de cada Laboratorio. El Investigador Responsable del servicio deberá antes del uso de los equipos verificar las condiciones de mantenimiento, calibración y/o verificación correspondiente.

Por lo que, para hacer uso de los equipos de laboratorio analítico es necesario ponerse en contacto con el Técnico Académico de los Laboratorios según corresponda. Cabe señalar que el Responsable Técnico de los Laboratorios junto con el Jefe del LANCIS determinan el funcionamiento de los mismos, así como la aplicación de los controles en los equipos para su óptimo funcionamiento, de acuerdo a las capacidades de infraestructura y recursos destinados por el IE al equipo del LANCIS.

Con base en lo anterior, el académico responsable del Servicio de Creación de Capacidades en cuestión deberá determinar si las pruebas analíticas se realizarán en el LANCIS o bien se realizarán por algún laboratorio certificado o acreditado.

#### Uso de la Unidad de Supercómputo

El uso del equipo de cómputo se solicitará mediante el formulario web, de acuerdo con lo establecido en el *Reglamento del Clúster de Supercómputo,* que se encuentra en la página web del LANCIS, cabe señalar que esta herramienta de apoyo a los servicios de creación de capacidades tendrá como principal función permitir el funcionamiento de plataformas computacionales y la recopilación de bases de datos necesarias para el desarrollo de los servicios.

Se deberá documentar la detección de trabajos no conformes en cualquiera de las etapas del proceso de Servicio de Creación de Capacidades conforme al PTNC-SGC, que pudieran afectar la satisfacción de los usuarios, la cual se medirá al final del servicio bajo el procedimiento PSPI-SGC.

**3.6** Para el caso de las reuniones virtuales realizadas para tratar asuntos relacionados con el proceso de servicio de creación de capacidades, se considerarán las capturas de pantalla como evidencia del registro de asistencia.

SERVICIO DE	CREACIÓN DE CAF	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>7</b> de <b>16</b>

### 4 Descripción de actividades

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		Identifica posibles servicios de Creación de Capacidades de entre sus redes de colaboración. (Ver también, <b>Anexo A</b> Diagrama del Servicio de Creación de Capacidades)	, g,
	1	Nota 1: Para el caso de académicos del Instituto de Ecología (IE) que deseen ingresar algún servicio de Creación de Capacidades en Ciencias de la Sostenibilidad al SGC del LANCIS, deberá formalizar la petición y compromiso a la Dirección del IE por escrito.	
			Registro de Reunión
	2	Invita a los posibles solicitantes del servicio a reunirse para presentarles las competencias del LANCIS.	FRR-SGC Registro de Asistencia FRA-SGC
			Reuniones virtuales
		Si concreta el interés del solicitante, continua	(capturas de pantalla)
Académicos	2.1	proceso (paso 3), en caso contrario termina el proceso de posible servicio.	
	3	Pide al solicitante que ingrese la solicitud concreta del servicio de creación de capacidades en el formulario de la página web del LANCIS.  Nota 1: Para el caso de otros solicitantes que no puedan acceder al formulario web, no será necesario este registro, solo lo informará al Jefe(a) del LANCIS.  Nota 2: Existen casos en los que para Creación de Capacidades el personal académico recibe cartas de invitación para participar en servicios de entidades académicas, por lo que posterior a su recepción, se debe ingresar la solicitud Web.	Solicitud Web
		Instituto de Ecología (IE) que deseen	

# SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página 8 de 16

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		ingresarán algún servicio de Creación de Capacidades en Ciencias de la Sostenibilidad al SGC del LANCIS, deberá solicitar se registre la petición a través del formulario WEB.	
	4	Recibe del Director(a) o del formulario de la página del LANCIS las solicitudes externas de servicios de creación de capacidades.	Oficios / Correo electrónico Solicitud Web
Jefe(a) del Lancis	5	Registra la solicitud de servicio en la Ficha de Control.	Ficha de Control FC-SGC
	5.1	Si se trata de un servicio de un académico en específico continua proceso, en caso contrario pasa a la actividad 7.	
Académico(a)		Recibe la ficha de control acompañado la solicitud de servicio (Oficio /solicitud Web /	Ficha de Control FC-SGC
Responsable	6	correo electrónico) y Ficha de Control FC-SGC. Continúa proceso en la actividad 10.	Oficio /solicitud Web / correo electrónico
	7	Comparte con el personal académico la solicitud de servicio de creación de capacidades (Oficio /solicitud Web / correo electrónico), y en su caso, convoca al personal académico para el análisis de la solicitud, así como para la elección del académico responsable del servicio.	Correo electrónico
Jefe(a) del Lancis	7.1	Si la realización del servicio es viable continúa proceso en la actividad 9, en caso contrario pasa a la actividad 8.	
	8	Informa al solicitante de la no aceptación del servicio y cierra la ficha de control FFC-SGC.	Oficio / correo electrónico Ficha de Control
	9	Fin del proceso.  Entrega al académico responsable del servicio la ficha de control FFC-SGC.	FFC-SGC Ficha de Control FFC-SGC
Académico(a) responsable	10	Se pone en contacto con la Secretaría Técnica y de Gestión (RSGC), quien a su vez convocará al grupo de Secretarios (Académico, Técnico Administrativo, y en la medida de lo posible asistirá la Dirección) del Instituto de Ecología para brindar información y apoyo integral respecto de la integración del presupuesto y	Correo electrónico

PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página **9** de **16** 

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		de aspectos legales (Reglamento de Ingresos Extraordinarios) de la prestación del servicio.	
Académico(a) responsable		Convoca y/o comparte información del posible servicio con los actores necesarios y posibles colaboradores y recaba la información necesaria para integrar los Criterios de Pertinencia.	Correo electrónico Registro de Reunión FRR-SGC
	11	Nota 1: En la evaluación de los criterios de pertinencia evaluará lo relacionado con la determinación de los riesgos y oportunidades y los equipos analíticos a utilizar.	Registro de Asistencia FRA-SGC Criterios de Pertinencia FCP-SGC
		Nota 2: En el caso de las cartas de invitación para colaborar en la Creación de Capacidades asociadas a instrumentos consensuales o actividades de otras entidades académicas, se envía la carta de aceptación de la propuesta.	Reuniones virtuales (capturas de pantalla)
		Analiza, revisa y en su caso ajusta los Términos de Referencia (TDR) o propuesta técnico- financiera, determinando o ajustando objetivo, alcance, tiempos, metas, pagos y anticipo, etc.	
	12	Nota 1: Para el caso de otros solicitantes, se realizan las propuestas de cartas compromiso de colaboración y la presentación de un plan de trabajo.	Términos de Referencia o Propuesta técnico- financiera
		Nota 2: Informar al solicitante previo a la formalización los servicios que se subcontratarán, de ser el caso, e incluirlo en la propuesta técnico-financiera.	

PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página **10** de **16** 

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
			Correo electrónico
			Términos de Referencia
		Envía propuesta por correo y/o convoca al solicitante para verificar los Términos de Referencia (TDR) o propuesta técnico-	Propuesta técnico- financiera
	13	financiera objetivo, alcance, tiempos, metas, presentación de la, pagos y anticipo (y, en caso de existir, registra los ajustes).	Registro de Reunión FRR-SGC
		Nota: Se reúne con el solicitante las veces que sean necesarias.	Registro de Asistencia FRA-SGC
			Reuniones virtuales (capturas de pantalla)
	14	Recibe propuesta de servicio de creación de capacidades y formaliza mediante escrito su postura.	Escrito / Correo electrónico
Solicitante			Cartas de compromiso de colaboración (firmadas)
	14.1	Si acepta la propuesta continua proceso en la actividad 15, en caso contrario continua proceso.	
	15	Notifica al Director(a) y el Jefe(a) del LANCIS el rechazo de la propuesta y cierra la Ficha de	Correo electrónico
	15	Control correspondiente.  Fin del proceso.	Ficha de Control FFC-SGC
		Inicia la formalización del servicio de creación	
Académico(a) responsable		de capacidades a través del instrumento consensual pertinente.  Adicionalmente, registra en la Ficha de	Correo electrónico u otros medios
	16	Control del servicio, la identificación del instrumento consensual con el que se asociará	Instrumento Consensual
		el servicio.  Nota 1: La Dirección del Instituto de Ecología	Ficha de Control FFC-SGC
		a través de la Secretaría Administrativa, apoya en la elaboración del instrumento consensual,	

PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página **11** de **16** 

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		en atención a lo que disponga la Coordinación de la Investigación Científica.	(600.80)
		Nota 2: Para el caso de servicio con otros solicitantes, se concreta la formalización con la firma de las Cartas Compromiso de Colaboración.	
		Nota 3: En el caso de tener colaboradores de otras instituciones (de la UNAM o de otra entidad educativa) en el grupo de trabajo formaliza el rol de los participantes, a través del instrumento consensual, según corresponda.	
	17	Organiza y asigna las actividades administrativas, entre otras, para el inicio del servicio de Creación de Capacidades.	
Planeación d	le activi	dades administrativas (servicios suministrados	externamente)
Grupo de trabajo	18	Realizarán la planeación de las actividades para la solicitud de servicios administrativos (como la planeación de compras, material, servicios suministrados externamente, equipo, pagos a colaboradores, etc.) se apegarán a lo establecido en el SGC de la Secretaría Administrativa.	Formatos y registros del SGC de la Secretaría Administrativa
	19	Gestionar y dar seguimiento a los servicios requeridos (como lo son vehículos, viáticos, seguros, gastos de campo y demás servicios de acuerdo con los catálogos por proceso de la Secretaría Administrativa)	
D	esarroll	o de actividades por cada rol del equipo de tral	bajo
Grupo de trabajo	20	Verifica la disponibilidad y realiza la planeación de acuerdo con las herramientas con las que cuenta el LANCIS que vayan a utilizarse (Anfiteatro, equipo de súper cómputo, uso de laboratorio analítico) de acuerdo con los TDR.	Bitácora de acceso a Supercómputo Bitácora de mantenimiento
Grupo de trabajo	21	Desarrolla y hace uso de las herramientas e infraestructura del LANCIS para el cumplimiento de las actividades de acuerdo con lo comprometido, en el instrumento consensual.	

PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página **12** de **16** 

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		Nota: En caso de aplicar, realiza el seguimiento de los servicios suministrados externamente.  Brinda el seguimiento a la ejecución de	
	22	actividades retroalimentando al equipo de trabajo.  Nota: La retroalimentación puede ser mediante reuniones virtuales o presenciales, correos y otros medios y herramientas electrónicas o aplicaciones de seguimiento de actividades.	
Académico responsable	23	Verifica el cumplimiento y objetivos del servicio de creación de capacidades, y en su caso, se retroalimenta del solicitante.  Nota 1: Realiza la entrega de los Informes parciales si estos fueron acordados.	
	24	Integra los productos comprometidos de cada integrante del grupo de trabajo de acuerdo al instrumento consensual, y envía al solicitante.  Nota: para el caso de otros solicitantes se integrarán los informes en formato libre, así como los productos comprometidos en la carta compromiso de colaboración.	Informe / Productos Carta Entrega-recepción / oficio
	25	Recibe el informe/Informes/productos del servicio de Creación de Capacidades, para su revisión de acuerdo con los tiempos establecidos en el instrumento consensual.	Informe / Productos Carta Entrega-recepción
Solicitante	25.1	Si no está de acuerdo con lo recibido continúa proceso, en caso de estar de acuerdo pasa a la actividad 28.	
	26	Envía sus comentarios o inconformidad respecto a lo pactado en el instrumento consensual y lo entregado.	Correo electrónico Escrito
Académico responsable	27	Analiza los comentarios y, en caso de ser pertinentes, realiza las correcciones o retroalimenta al solicitante.	Informe / Productos Carta Entrega-recepción

# SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página 13 de 16

Responsable	Paso	Descripción	Documento de Trabajo (Código)
		Regresa proceso a la actividad 25.	
		Emite carta/escrito de finiquito y conformidad.	Carta/ escrito de finiquito
Solicitante	28	Nota: El académico responsable del servicio le solicita del se le solicita sea contestada la encuesta de percepción de la satisfacción del solicitante y de los colaboradores, ver procedimiento PSPI-SGC.	Satisfacción de las Partes Interesadas PSPI-SGC
		Cierra la ficha de control FFC-SGC y envía copia de conocimiento al Jefe del LANCIS vía correo electrónico.	Ficha de Control FFC-SGC
Académico responsable	29	Nota: Realiza la evaluación del Desempeño de los académicos participantes del LANCIS FED-SGC, ver PPSA-SGC y remite información al RD y RSGC.	Evaluación del Desempeño FED-SGC
		Fin del procedimiento.	

#### 5 Términos, definiciones y abreviaturas

**Académico(a) Responsable:** Investigador, responsable principal de coordinar a un grupo de trabajo para la atención de un servicio de creación de capacidades.

**Colaborador:** Académico de otras entidades de la UNAM o de otras instituciones, que realiza actividades a fin de cumplir objetivos en el marco de un servicio de creación de capacidades.

**Creación de capacidades:** En el ámbito de la educación no formal, la Creación de Capacidades se refiere a la generación de cursos y talleres *ad hoc* o herramientas (e.g. analíticas, de visualización, etc.) que permitan desarrollar y compartir conocimientos, en materia de Ciencias de la Sostenibilidad que satisfagan las necesidades y expectativas del solicitante, para generar información integrada que facilite la toma de decisiones.

**Grupo de trabajo:** Académicos que participan en tareas específicas para un servicio de Creación de Capacidades.

LANCIS: Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad.

SERVICIO DE	CREACIÓN DE CAF	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>14</b> de <b>16</b>

**Producto del servicio:** Resultado de un proceso, en el presente proceso se refiere a productos de creación de capacidades como son: reportes, talleres, reuniones transdisciplinarias, Informes técnicos, y otros productos que deriven en avances concretos en la transición a la sostenibilidad.

**Responsable Técnico:** Investigador o Técnico Académico que tiene dentro de sus tareas la operación de algún laboratorio o área de LANCIS.

RD: Representante de la Dirección.

Solicitante (cliente): Persona u organización que podría recibir un producto o el resultado de un servicio de creación de capacidades para fines de este proceso pueden ser Organizaciones públicas o privadas, sociedad civil, Organizaciones no gubernamentales (ONG´s), Entidades Académicas u otros solicitantes (comunidades, organizaciones de la sociedad civil, etc.), con estos últimos son aquellos que, por las características propias de la colaboración y con los que no se puede celebrar un instrumento consensual.

#### 6 Referencias bibliográficas

Norma ISO 9001:2015 (NMX-CC-9001-IMNC-2015), Requisito 8, Operación. Manual de Calidad del LANCIS sección 8, Operación.

#### 7 Registros

No.	Documentos (Código)	Responsable de Custodia	Tiempo de Retención	Disposición Final
1	Registro de Reunión FRR-SGC	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
2	Registro de Asistencia FRA-SGC	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
3	Oficio (solicitud de servicio)	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
4	Solicitud Web	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
5	Ficha de Control FFC-SGC	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
6	Criterios de Pertinencia FCP-SGC	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
6	Correos electrónicos	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
7	Términos de Referencia	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
8	Propuesta técnico-financiera	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración

# SERVICIO DE CREACIÓN DE CAPACIDADES PSCC-SGC Fecha: 29/04/2022 Versión 4 Página 15 de 16

No.	Documentos (Código)	Responsable de Custodia	Tiempo de Retención	Disposición Final
19	Cartas de compromiso de colaboración (firmadas y para el caso de otros usuarios)	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
10	Instrumento Consensual	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
11	Cartas compromiso	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
12	Cartas de apoyo	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración
13	Carta Entrega-Recepción (Productos)	Académico responsable	4 años	Archivo de Concentración

### 8 Historial de Cambios

Revisión No.	Fecha de Aprobación	Breve Descripción del Cambio
0	13/12/2019	Versión inicial.
1	01/03/2021	Se realizan presiones menores en las políticas de operación. En la sección cuatro, descripción de actividades, se actualizan y realizan presiones en los pasos 3, 6, 7, 9, 10, 11, 16, 17 y 28.
2	24/09/2021	Se actualizan las políticas de operación 3.2 y 3.3 en diversos puntos, realizando básicamente la precisión de la designación del Académico Responsable y de la identificación de riesgos y oportunidades y se realiza la precisión del seguimiento de las actividades realizadas y la documentación de los cambios de acuerdo con el Instrumento Consensual. Se actualizan las actividades 7, 8, 10,11, 13 y 15. Los cambios se encuentran asociados a las AC-04-2021, AC-06-2021, AC-08-2021.
3	24/11/2021	Se considera la posibilidad de que investigadores pertenecientes al Instituto de Ecología y que consideren la posibilidad gestionar servicios de Creación de Capacidades en materia de Sostenibilidad al SGC del LANCIS, sin que esto constituya la ampliación del alcance ya que es referente a la prestación de servicios de creación de capacidades y se busca aprovechar los recursos disponibles de infraestructura y áreas de apoyo como el anfiteatro, uso del Clúster y los laboratorios analíticos. Por lo anterior, se integra un complemento al alcance del procedimiento, actualización de la política de operación 3.3.1 insertando el último punto, se incluyó una nota al paso uno y la nota 3 en el paso tres de la sección 4 Descripción de actividades.
4	29/04/2022	Se actualizan las políticas de operación 3.1 en donde se especifica el apoyo en la planeación técnico-financiera de los servicios, en la 3.3.1 se amplía el plazo para avisar de la no pertinencia del servicio al solicitante.

SERVI	CIO DE CREACIÓN DE CAI	PACIDADES	
PSCC-SGC	Fecha: 29/04/2022	Versión 4	Página <b>16</b> de <b>16</b>

Revisión No.	Fecha de Aprobación	Breve Descripción del Cambio
		Se precisa en la política de operación 3.5 la identificación del estado de mantenimiento de equipos analíticos a utilizar dentro de los servicios de Creación de Capacidades. En el apartado de descripción de actividades se incorpora el paso diez relativo a la sesión de retroalimentación con el equipo de Secretarios del Instituto que se deberá llevar a cabo previo a la elaboración de los criterios de pertinencia del servicio.