



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ
FACULTAD DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA
CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS DE POSGRADO



COORDINACIÓN DE DOCTORADO EN CIENCIAS AGROPECUARIAS
COORDINACIÓN DE MAESTRÍA EN CIENCIAS AGROPECUARIAS

LINEAMIENTOS GENERALES PARA PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN

Centro de Investigación y Estudios de Posgrado (CIEP)
Km 14.5 Carretera San Luis Potosí-Matehuala
Ejido Palma de la Cruz, Soledad de Graciano Sánchez
San Luis Potosí C.P. 78321
Tel: (444) 8524056 al 59 extensión 1118 www.agronomia.uaslp.mx

DIRECTORIO INSTITUCIONAL

DR. JOSÉ LUIS LARA MIRELES

Director

DR. HERIBERTO MÉNDEZ CORTÉS

Secretario General

DRA. L.E. DEL SOCORRO HERNÁNDEZ ARTEAGA

Secretario Académico

DR. JORGE ALONSO ALCALÁ JÁUREGUI

Secretario de Planeación y Evaluación

DR. MARTÍN ESCOTO RODRÍGUEZ

Jefe del Centro de Investigación y Estudios de Posgrado

DRA. CATARINA LOREDO OSTI

Coordinadora del Doctorado en Ciencias Agropecuarias

DRA. MARÍA DE LA LUZ GUERRERO GONZÁLEZ

Coordinador de la Maestría en Ciencias Agropecuarias

DR. JOSÉ MARÍN SÁNCHEZ

Coordinador de Investigación

DR. ÁNGEL NATANAEL ROJAS VELÁZQUEZ

Coordinador del Programa de Ingeniería Agronómica en Fitotecnia

DR. MARCO ANTONIO RIVAS JACOBO

Coordinador del Programa de Ingeniero Agrónomo Zootecnista

DR. HUGO MAGDALENO RAMÍREZ TOBIAS

Coordinador del Programa de Ingeniero Agroecólogo

DR. PABLO DELGADO SÁNCHEZ

Coordinador del Programa de Ingeniería Agronómica en Producción de Invernaderos

DRA MILAGROS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Coordinador del Programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia

DR. JORGE ALBERTO FLORES CANO

Coordinador del Programa de Ingeniería Agronómica en Recursos Forestales

DRA. ANAYELI VÁZQUEZ VALLADOLID

Jefa del Departamento de Servicios Escolares y Atención Integral del Estudiante

DRA. FABIOLA VILLEGAS RODRÍGUEZ

Jefa del Departamento de Desarrollo Curricular

C.P. JUAN OSIEL NOYOLA VELÁZQUEZ

Administrador

M.C. ANTONIO BUEN ABAD DOMÍNGUEZ

Vinculación

PRESENTACIÓN

El presente documento señala los lineamientos generales para la elaboración de una propuesta de investigación para el ingreso a los programas de posgrado de Maestría en Ciencias Agropecuarias y el Doctorado en Ciencias Agropecuarias. Asimismo se describen brevemente los lineamientos generales para la presentación de dicha propuesta ante el Comité Académico del posgrado durante las entrevistas. Dichos lineamientos generales serán de observancia para los aspirantes, profesores e investigadores de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí así como de colaboradores externos.

La propuesta de investigación deberá ser entregada con el resto de la documentación para aplicar a la convocatoria anual de ingreso al posgrado.

PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN: lineamientos

EXTENSIÓN: máximo 10 cuartillas

El documento estará integrado por las secciones y contenido mostrados en la siguiente tabla:

Sección	Contenido
Carátula o presentación	Incluir escudos oficiales, título del trabajo, propuesta de comité de tesis*, nombre del aspirante, programa de posgrado al que aplica y área terminal
Introducción o antecedentes	Desarrollo conceptual de la investigación y los planteamientos científicos que respaldan la hipótesis o pregunta de estudio o propuesta de investigación.
Hipótesis	La o las hipótesis del trabajo de investigación.
Objetivos	Deberá contener un objetivo general y los objetivos específicos necesarios para la investigación.
Materiales y métodos	Descripción los materiales y metodologías utilizadas en el proyecto de investigación, incluyendo procedimientos experimentales, diagnósticos, variables de estudio, protocolo de experimentación, entre otros.
Diseño experimental o estadístico	Descripción del diseño experimental y análisis estadístico si lo hubiera.
Financiamiento	Deseable, enlistar las fuentes de financiamiento para la realización de la propuesta de investigación así como estatus (aprobado, en proceso, por aplicar a la convocatoria, entre otros)
Calendario de actividades	En forma de cuadro, por semestres DCA o cuatrimestres MPA, incluyendo las etapas de campo, laboratorio, análisis de datos, revisión de literatura, estancias, productos académicos y cualquier actividad relacionada o derivada del proyecto.
Literatura citada	Compendio de todas las fuentes consultadas y citadas en el documento.

CITAS EN EL TEXTO

Se utilizará el formato APA (*American Psychological Association*). Las referencias utilizadas en el texto, en caso de un solo autor se hará con el apellido del autor, coma, año de publicación entre paréntesis **(Armas, 2014)**. En caso de mencionar al autor, solo colocar el año en paréntesis “Armas (2014) escribió las bases de la metodología...”.

Lo mismo aplica para obras con dos autores, citando a ambos, coma, año de publicación **(Armas y Pérez, 2014)**.

En caso de tres o más autores, se citará el apellido del primer autor seguido por “*et al.*” (en cursiva) y año de la publicación **(López-Pérez *et al.* 2014)**.

Cuando haya más de una cita de manera continua, separar mediante punto y coma **(Armas, 2014; Armas y Pérez, 2011; López-Pérez *et al.* 2000)**; en caso que haya dos o más trabajos del mismo autor se deben ordenar cronológicamente **(López, 2002; López, 2008; López *et al.* 2010; López *et al.* 2015)**.

LITERATURA CITADA

- Las referencias utilizadas y citadas en el documento, se presentan en forma de listado y deben enumerarse consecutivamente, ordenadas alfabéticamente por apellido del primer autor, se incluye iniciales de sus nombres de pila.
- En caso que el primer autor es el mismo, pero el segundo autor es diferente, las citas se ordenarán tomando en cuenta el apellido de los segundos autores.
- Si el mismo autor o autores aparecen varias veces, la cita se ordenará cronológicamente.
- Si el mismo autor(es) tiene varios trabajos publicados en el mismo año, se utilizará una letra minúscula (a, b, c) inmediatamente después del año de publicación para diferenciarlos.
- Sangría: se debe utilizar una sangría estilo Francesa (predeterminada en WORD) □ Los títulos de revistas o de libros se ponen en letra *itálica*.
- Publicaciones periódicas (revistas) ○ Autor(es), A. Año. Título del artículo. *Título de la revista*, volumen:páginas. ○ **Nota:** Los nombres de las revistas se deben ser completos. No señalar el número de la revista en caso de tratarse de un volumen con varios números anuales y con paginación progresiva.
- Publicaciones no periódicas ○ Libros: ○ Autor(es), A. Año. *Título de la obra*. Lugar de publicación: Editor(es) o casa publicadora. Páginas. ○ Capítulo de libro: ○ Autor(es), A. Año. Título del capítulo. EN “Nombre del libro”. Editor(es). Editorial o casa publicadora. Páginas del capítulo del libro.
 - Trabajos en Congresos o Simposios: ○ Autor(es), A. Año. Título del trabajo. Nombre del congreso o simposio. Ciudad, País y fechas del congreso o simposio. Página de las memorias.
 - Tesis:
 - En caso de utilizar tesis, incluir después del nombre del trabajo: Tesis de Licenciatura, Maestría o Doctorado (según aplique). Nombre de la Universidad. Ciudad y País.

Ejemplos:

Revistas periódicas:

- Augé RM. 2001. Water relations, drought and vesicular-arbuscular mycorrhizal symbiosis. *Micorrhiza* 11: 3-42.
- Burke IC, Yonker CM, Parton WJ, Cole CV, Flach K. y Schimel DS. 1989. Texture, climate, and cultivation effects on soil organic matter content in US grassland soils. *Soil Science Society of America Journal* 53: 800-805.
- Guzmán G y Herrera T. 1972. Especies de macromicetos citadas de México, II. Fistulinaceae y Polyporaceae. *Boletín de la Sociedad Mexicana de Micología* 5: 57-77.

Libros:

- Eriksson KE, Blanchette RA y Ander P. 1990. Microbial and enzymatic degradation of wood and wood components. Springer Verlag, Berlin. 407 pp.

Capítulo de libro:

- Bongers F, Poorter L y Hawthorne WD. 2004. The forests of Upper Guinea: Gradients in large species composition. *EN: Biodiversity of West African forests*. Poorter L, Bongers F, N'Kouamé F y Hawthorne WD. CABI International, Wallingford , UK. pp. 41-52.

Trabajos en Congresos o Simposios:

- Pedroza SM y Taylor ML. 1991. Histoplasmosis in Mexico. XI Congress of the International Society for Human and Animal Mycology. Montreal, Canadá, Junio 24-28, p.117.

Tesis:

- Hernández HE. 2014. Efecto de *Rhizobium* spp. y *Boletus frostii* en el crecimiento de plántulas de *Quercus resinosa*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Agronomía y Veterinaria, UASLP. Soledad de Graciano Sánchez, S.L.P.

LINEAMIENTOS DE FORMATO Y ESTILO

El documento deberá ser escrito con las siguientes especificaciones:

- Extensión: máximo 10 cuartillas
- Tamaño de papel: Carta
- Márgenes: izquierdo, derecho, superior e inferior 2.5 cm predeterminados (En WORD)
- Letra: Tipo: Times New Roman o Arial; Tamaño: 12
- Interlineado: 1.15 – *sin agregar espacio después del párrafo*
- Alineación de texto: Justificado. Sangría en párrafos: Primera línea: 1.25cms
- Numerar las páginas al final de cada página con número arábigo (1, 2, 3...)

- **PRESENTACIONES: lineamientos**

La propuesta de investigación se presentará ante el Comité Académico del Programa de Posgrado o Comité de Admisión, durante la entrevista individual del aspirante. El Comité habrá leído previamente la propuesta entregada con sus documentos.

La Coordinación del programa de posgrado está presente en todas las entrevistas, es quien presenta a cada uno de los aspirantes y lleva el tiempo de la presentación. Cada aspirante contará con 15 minutos en total, para realizar la presentación de su propuesta de investigación abarcando las mismas secciones enlistadas en la tabla anterior.

Se avisará al aspirante cuando tenga los últimos 5 minutos de tiempo disponible y tendrá la facultad de detener la presentación en caso que no se concluya en el tiempo establecido.

El formato y estilo de las presentaciones en PowerPoint, Prezi u otros formatos electrónicos son libres.

El aspirante tendrá disponible una computadora de escritorio y proyector para su presentación, sin embargo son libres de traer su computadora portátil para proyectar su presentación.

Posterior a su presentación, el Comité continuará con la evaluación.

Mayores informes:

Coordinación de Doctorado en Ciencias Agropecuarias
Coordinación de Maestría en Ciencias Agropecuarias
Centro de Investigación y Estudios de Posgrado
Facultad de Agronomía y Veterinaria U.A.S.L.P.
Km 14.5 Carretera San Luis Potosí-Matehuala
Ejido Palma de la Cruz, Soledad de Graciano Sánchez
San Luis Potosí C.P. 78321
Tel: (444) 8261314 extensión 1118 www.agronomia.uaslp.mx
posgrado@agr.uaslp.mx