

**Reglamento específico del Programa
UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS**

**REGLAMENTO
PROGRAMA DOCTORADO NO ESCOLARIZADO EN
EDUCACIÓN SUPERIOR
CONVENIO CEPIES/UMSA – UNIVERSIDAD BREMEN DE
ALEMANIA**

VI VERSIÓN 2014 - 2018

1. ANTECEDENTES

Mediante Resolución del Honorable Consejo Universitario HCU: 432/05, de fecha 10 de agosto de 2005, se aprueba el Programa de “DOCTORADO NO ESCOLARIZADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR”, dependiente del Centro Psicopedagógico y de Investigación en Educación Superior (CEPIES), dentro del marco de la Carta de intenciones suscrita entre la UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS (UMSA) y la UNIVERSIDAD BREMEN (UNIBREMEN) de ALEMANIA.

En la gestión 2008, el 19 de noviembre, mediante Resolución del Honorable Consejo Universitario HCU: 657/08, se aprueba con carácter de Regularización el “Cuadro de distribución general del Plan de Estudios Doctorales del Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, los tipos de Seminarios y otras actividades académicas del mismo, presentadas por el CEPIES, dentro el marco de la Carta de Intenciones suscrita entre la UMSA y la UNIBREMEN. La Resolución N° 103/09, del Honorable Consejo Universitario, de fecha 01 de abril de 2009, aprueba la denominación del Grado y Título Académico a otorgarse, “Philosophical Doctor” (Ph.D.).

En el marco de la Visión y Misión institucional del CEPIES, se apertura la VI Versión del Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, que se desarrollará en el periodo lectivo 2014 - 2018, el cual contempla a la culminación del mismo la extensión del Diploma Académico de Ph. D. (Philosophical Doctor) por la Universidad Mayor de San Andrés el cual denota que el programa ha sido desarrollado en el marco del convenio UMSA – UNIBREMEN, sin embargo, y de manera opcional los participantes podrán optar por la titulación de la Universidad de Bremen (Alemania) en vez del Diploma extendido por la UMSA siempre y cuando sean cumplidas las condiciones y requisitos de Bremen y previa suscripción de un acuerdo específico en el cual serán contemplados los requerimientos correspondientes. El título emitido por la Universidad de Bremen será revalidado por la UMSA a través de las instancias universitarias pertinentes sin necesidad y en ausencia de firmas de autoridades estatales y consulares, todo esto en el marco del convenio suscrito entre, las máximas autoridades de la UMSA (La Paz – Bolivia) y la

**Promotionsordnung des Doktoranden-Programms
UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS**

**PROMOTIONSORDNUNG
NICHT STRUKTURIERTES DOKTORANDENPROGRAMM
ZUR HOCHSCHULBILDUNG
VEREINBARUNG CEPIES/UMSA – UNIVERSITÄT BREMEN
DEUTSCHLAND**

VI VERSIÓN 2014 - 2018

1. HINTERGRUND

Durch die Resolution HCU:432/05 des Universitätsrates wurde am 10. August 2005 das Programm “DOCTORADO NO ESCOLARIZADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR”, welches vom Zentrum für Psychopädagogik und Hochschulbildungsforschung (CEPIES) durchgeführt wird, innerhalb des Rahmens der unterschriebenen Vereinbarungen zwischen der UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS (UMSA) und der UNIVERSITÄT BREMEN (UNIBREMEN) DEUTSCHLAND genehmigt.

Am 19. November 2008 wurden mit der Resolution HCU: 657/08 die Ordnungsmittel des Programmes “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, die Art der Seminare und der anderen akademischen Aktivitäten, eingereicht durch CEPIES, genehmigt (innerhalb der erklärten Vereinbarung zwischen der UMSA und der UNIBREMEN). Die Resolution N° 103/09 des Universitätsrates vom 1. April 2009 bestätigt die Bezeichnung des zu verleihenden Grades und akademischen Titels “Philosophical Doctor” (Ph.D.).

Im Rahmen der institutionellen Weiterentwicklung von CEPIES wird die VI. Version des Programms “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” eröffnet. Diese ist für die Studienjahre 2014-2018 geplant. Als akademischer Abschluss wird der Titel (Ph.D.) durch die Universität Mayor de San Andres verliehen. Dieses Doktorandenprogramm ist im Rahmen der Kooperation der UMSA – UNIBREMEN entwickelt. Die Teilnehmer können optional sich für einen akademischen Titel der Universität Bremen (Deutschland) anstatt des Titels, ausgestellt durch die UMSA entscheiden, vorausgesetzt, dass die entsprechenden Bedingungen und Voraussetzungen der Promotionsordnung der UNIBREMEN erfüllt werden und vorher eine spezifische Vereinbarung unterschrieben wurde, die die entsprechenden Bedingungen beschreibt. Der ausgestellte Titel der Universität Bremen wird von der UMSA durch die entsprechenden Instanzen anerkannt ohne weitere Bestätigungen staatlicher und konsularischer Autoritäten. Dies geschieht im Rahmen der Vereinbarungen zwischen der UMSA

UNIBREMEN (Bremen – Alemania) en fecha 7 de Abril de 2014, mismo que tendrá una duración máxima de cinco años de conformidad a la normativa universitaria vigente. Por otra parte se establece que el presente Reglamento será de aplicación exclusiva y obligatoria para la VI Versión y siguientes.

2. ESTRUCTURA JERÁRQUICA

El Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” del CEPIES, depende del Vicerrectorado de la UMSA y tiene la siguiente estructura jerárquica:

2.1 COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DOCTORAL

La Comisión Académica, es la máxima autoridad en el Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, conformada por un equipo colegiado multidisciplinario e internacional, cuyos miembros son:

- a) El Señor Vicerrector de la UMSA o representante delegado por él, que tenga título de Philosophical Doctor (Ph.D.), como Presidente de la Comisión.
- b) El Director del CEPIES (mismo que podrá presidir, reuniones en remplazo del Vicerrector en casos excepcionales, el cual para la toma de decisiones exclusivamente académicas deberá contar con el grado académico de Ph.D.).
- c) Dos Docentes Investigadores del CEPIES/UMSA, con grado académico de Philosophical Doctor.
- d) El Coordinador Nacional del Programa Doctoral del CEPIES, con grado académico de Philosophical Doctor.
- e) El Coordinador Internacional de la Universidad de Bremen, con grado académico de Philosophical Doctor.

2.1.1 De la Elección

El Director del CEPIES, es designado por el Vicerrector de la UMSA, el Coordinador Nacional del Programa Doctoral es electo a través de una convocatoria emitida, por la Dirección del CEPIES, y el Coordinador Internacional es designado, por la Universidad Bremen de Alemania. Los Docentes Investigadores con grado académico de Philosophical Doctor, nominados, por los Coordinadores y el Director, mismo que deberá ser aprobado, por el Consejo Técnico del CEPIES.

2.1.2 De las Funciones de la Comisión Académica

- a) Verificar el cumplimiento de los requisitos académicos del Programa Doctoral.
- b) Validar el alto nivel académico de la investigación científica.
- c) Aprobar la nómina de postulantes admitidos en el Programa Doctoral.
- d) Aprobar la programación de las diferentes actividades académicas como: Seminarios Compactos, Pre defensas y Defensas de Tesis Doctoral.

(La Paz, Bolivien) und der UNIBREMEN (Bremen, Deutschland) vom 7. April 2014, welche für fünf Jahre gelten entsprechend des gültigen Hochschulrechts. Es wird festgelegt, dass die vorliegende Promotionsordnung verpflichtend ausschließlich für die Version VI. und die folgenden gilt.

2. HIERARCHISCHE ORDNUNG

Das Programm “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” von CEPIES untersteht dem Vizerektorat der UMSA und hat folgende Ordnungsstruktur:

2.1 AKADEMISCHE KOMMISSION DES PROMOTIONSPROGRAMMES

Die akademische Kommission ist die höchste Autorität des Programmes “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, die aus einem kollegialen multidisziplinären und internationalen Team besteht. Die Mitglieder sind:

- a) Der Vizerektor der UMSA oder dessen durch ihn beauftragten Vertreter, welcher einen Dokortitel besitzt (Ph.D.), als Präsident der Kommission.
- b) Der Direktor des CEPIES (welcher in Ausnahmefällen in Vertretung des Vizerektors die Sitzungen leiten kann. Bei ausschließlich akademischen Entscheidungen muss er über den akademischen Grad Ph.D. verfügen).
- c) Zwei Forschungsdozenten des CEPIES/UMSA mit dem akademischen Grad Ph.D.
- d) Der nationale Koordinator des Promotionsprogramms CEPIES, mit dem akademischen Grad Ph.D.
- e) Der internationale Koordinator der Universität Bremen, mit dem akademischen Grad Ph.D.

2.1.1 Wahl der Mitglieder

Der Direktor vom CEPIES wird vom Vizedirektor der UMSA ernannt, der nationale Koordinator wird ausgewählt über eine öffentliche Ausschreibung durch die Direktion des CEPIES und der internationale Koordinator wird durch die Universität Bremen in Deutschland ernannt. Die Forschungsdozenten mit dem akademischen Grad Ph.D., die durch den Technischen Rat des CEPIES bestätigt werden müssen, werden durch die Koordinatoren und den Direktor ernannt.

2.1.2 Die Funktionen der akademischen Kommission

- a) Überprüfung der Erfüllung der akademischen Anforderungen des Promotionsprogrammes.
- b) Überprüfung eines hohen akademischen Niveaus der wissenschaftlichen Forschung.
- c) Genehmigung der Liste der angenommen Teilnehmer des Promotionsprogrammes.
- d) Genehmigung der Planung der verschiedenen akademischen Aktivitäten wie: Kompaktseminare,

- e) Certificar y verificar las Prácticas de Investigación y de Enseñanza, Seminarios donde los doctorantes son exponentes.
- f) Para la Defensa de Tesis Doctoral, verificar el cumplimiento de los requisitos del candidato a Doctor y designar a dos revisores, nacionales para la defensa oral.
- g) Designar al Comité Editorial del Programa Doctoral, para la publicación de artículos científicos en la Revista "Educación Superior" del CEPIES.
- h) Realizar la convocatoria y el proceso de selección de postulantes, para la beca de intercambio de estudio en la Universidad Bremen de Alemania.
- i) Establecer las líneas de investigación pertinentes al programa Doctoral

2.1.3 De las Funciones del Coordinador Nacional:

- a) Convocar a los miembros de la Comisión Académica del Programa Doctoral, a reuniones para tratar temas de avance académico.
- b) Programar actividades académicas como: Controles de Avance Académico y Coloquios de Investigación, Seminarios Compactos, Pre – defensa de tesis, Defensa de Tesis y otros.
- c) Dar cumplimiento a los acuerdos, decisiones y Resoluciones emitidas por la Comisión Académica y el Consejo Técnico del CEPIES.
- d) Realizar las Actas de las diferentes actividades académicas.
- e) Orientar a los Doctorantes en el proceso administrativo y académico, que implica la investigación de la Tesis Doctoral.
- f) Emitir certificaciones, de las diferentes actividades académicas.
- g) Realizar el seguimiento de los pagos de la colegiatura en coordinación con el Área Desconcentrada, previa programación de actividades académicas.

2.1.4 De las Funciones del Coordinador Internacional:

- a) Coordinar (vía Video Conferencia) la designación de docentes investigadores, que impartirán los diferentes Seminarios Compactos en el Programa Doctoral.
- b) Asistir personalmente o vía Video Conferencia, a eventos académicos como: Controles de Avance Académico, Coloquios de Investigación, Pre defensas y Defensas de Tesis Doctoral.
- c) Revisar las Tesis Doctorales en las etapas de Pre defensa y Defensa, cuidando que el doctorante cumpla con el rigor científico académico esperado, y emitir el dictamen de revisión, con base en los criterios de evaluación de la Tesis Doctoral en coordinación con el par nacional, el dictaminador designado y los tribunales.

- Predefensa und Verteidigung der Dissertation
- e) Zertifizierung der Forschungspraktika und der Lehre in Seminaren, in denen die Doktoranten Referenten sind.
- f) Überprüfung der Erfüllung der Anforderungen der Doktoranden und Ernennung zweier nationaler Revisoren für die mündliche Verteidigung der Dissertation.
- g) Ernennung des Herausgeber-Gremiums des Promotionsprogrammes für die Publikation der wissenschaftlichen Artikel in der Zeitschrift „Educación Superior“ von CEPIES.
- h) Realisierung der Ausschreibung und des Auswahlprozesses der Bewerber für das Austauschstipendium an der Universität Bremen in Deutschland.
- i) Festlegen der relevanten Forschungslinien für das Doktorandenprogramm.

2.1.3 Funktionen des nationalen Koordinators:

- a) Einberufen der Mitglieder der akademischen Kommission des Promotionsprogrammes zu Sitzungen zu Themen der akademischen Fortschritte.
- b) Planung akademischer Aktivitäten wie: Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“, Forschungskolloquien, Kompaktseminare, akademische Vorprüfung (Predefensa), Verteidigung der Dissertation und anderes.
- c) Einhaltung der Vereinbarungen, Entscheidungen und ausgefertigter Resolutionen durch die Akademische Kommission und den Technischen Rat von CEPIES.
- d) Führen der Protokolle zu den verschiedenen akademischen Aktivitäten.
- e) Beratung der Doktoranden in administrativen und akademischen Prozessen, die die Forschung der Dissertation betreffen.
- f) Ausstellung der Zertifikate für die verschiedenen akademischen Aktivitäten.
- g) Kontrolle der Zahlung der Studiengebühren in Koordination mit der Buchhaltung der Verwaltung vor der Planung der akademischen Aktivitäten.

2.1.4 Funktionen des internationalen Koordinator:

- a) Koordination (via Videokonferenz) der Ernennung der Forschungsdozenten für die Durchführung der Kompaktseminare im Doktorandenprogramm.
- b) Persönliche Teilnahme (oder via Videokonferenz) an akademischen Veranstaltungen, wie: „Kontrolle des akademischen Fortschritts“, Forschungskolloquien, akademische Vorprüfung (Predefensa) und Verteidigung der Dissertation.
- c) Überprüfung der Dissertation in den Etappen der akademischen Vorprüfungen (Predefensa) und der Verteidigung, im Hinblick auf die wissenschaftlichen Anforderungen. Erstellen eines Gutachtens, basierend auf den Evaluationskriterien für die Dissertation und in Koordination mit den zwei nationalen, dem zugewiesenen Gutachter und dem Tribunal.

- d) Coordinar la revisión de la tesis con un especialista en el tema de la investigación.

3. CONVOCATORIA

La convocatoria para el Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” del CEPIES/UMSA – UNIBREMEN, será publicada en La Paz – Bolivia y en Bremen - Alemania.

3.1 TÉRMINOS DE LA CONVOCATORIA

a) Presentación

El Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, del CEPIES/UMSA – en convenio con la Universidad Bremen de Alemania, convoca a docentes y profesionales con grado de Magister Scientiarum o su equivalente del Sistema Universitario nacional e internacional, a postular a la VI Versión del “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”.

b) Objetivos

El Programa “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, tiene el objetivo de mejorar la práctica de investigación científica, para coadyuvar a la solución de problemas de las instituciones del país y de la sociedad en general.

El Título académico de Philosophical Doctor, permite establecer la solvencia para desarrollar investigaciones científicas en profundidad y docencia a nivel internacional.

c) Lineamientos rectores:

- El carácter científico de las investigaciones, se rige por normas y estándares de calidad académica, de la comunidad científica internacional.
- La profesionalización de docentes investigadores, conformada por grupos colegiados, facilita el trabajo cooperativo permitiendo una retroalimentación permanente con los tutores, co-tutores, para constituir una comunidad científica colaborativa, que propicia la organización de proyectos de investigación, generando producción científica.
- El principio organizativo fundamental, es la aplicación de una currícula abierta, flexible dónde el doctorante avance su investigación de forma autónoma, con la guía de su tutor.
- La internacionalidad, permite la participación de expertos investigadores de otros países que intervienen como: facilitadores en seminarios compactos, revisores, tribunales de defensa de tesis; tutores, y/o co-tutores de los doctorantes.
- Orientación hacia la investigación teórica y/o aplicada, inter y multidisciplinaria; en temas de interés a nivel local, regional, nacional e internacional, fortaleciendo las redes de

- d) Koordination der Überprüfung der Dissertation durch einen Experten im jeweiligen Forschungsbereich.

3. AUSSCHREIBUNG

Die Ausschreibung für das Programm “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” von CEPIES/UMSA – UNIBREMEN wird in La Paz/Bolivien und in Bremen/Deutschland veröffentlicht.

3.1 Bestimmungen der Ausschreibung

a) Präsentation

Das Programm “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior”, von CEPIES/UMSA, in Kooperation mit der Universität Bremen in Deutschland, lädt Dozenten und Akademiker mit dem Grad Magister Scientiarum oder einem Äquivalent des nationalen und internationalen Universitätssystems ein, sich für die VI. Version des “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” zu bewerben.

b) Ziele

Das Programm “Doctorado No Escolarizado en Educación Superior” hat das Ziel, die wissenschaftliche Forschungspraxis zu verbessern als Beitrag zur Lösung von Problemen der Institutionen des Landes und der Gesellschaft im Allgemeinen.

Der akademische Titel des Ph.D. weist die Fähigkeit nach, profunde wissenschaftliche Forschung und Lehrtätigkeit auf internationalem Niveau zu entwickeln.

c) Leitlinien:

- Der wissenschaftliche Charakter der Forschung richtet sich nach den Normen und den akademischen Qualitätsstandards der internationalen wissenschaftlichen Gemeinschaft.
- Die Professionalisierung der Forschungsdozenten, zusammengesetzt aus Kollegialgruppen, erleichtert die kooperative Arbeit. Sie erlaubt ein kontinuierliches Feedback von Tutoren/Co-Tutoren, um eine wissenschaftliche kooperative Kommunität zu schaffen, die die Organisation von Forschungsprojekten fördert, um wissenschaftliche Erkenntnisse zu generieren.
- Das Hauptorganisationsprinzip ist die Anwendung eines offenen flexiblen Curriculums, in dem der Doktorand seine Forschung mit der Unterstützung des Tutors eigenverantwortlich entwickelt.
- Die Internationalität ermöglicht die Teilnahme von Forschungsexperten anderer Länder, die teilnehmen als Moderatoren von Kompaktseminaren, Prüfer, Mitglieder des Ausschusses der Verteidigung der Dissertation, als Tutoren, und/oder Co-Tutoren der Doktoranden.

- cooperación científica.
- Enfoque paradigmático de investigación: cualitativa, cuantitativa, investigación acción, históricas con acentos en métodos hermenéuticos, interpretativos y/o investigaciones experimentales.
- Líneas multidisciplinares y de investigación no limitativa:
 - Pedagogía y Didáctica Crítica.
 - Historia de la Educación Boliviana y Latinoamericana.
 - Sociología de la Educación.
 - Filosofía de la Educación.
 - Condiciones de la Educación Boliviana.
 - Reformas Educativas en América Latina.
 - Evaluación y Calidad de la Educación.
 - Nuevas Tecnologías de Información y Comunicación en Educación.
 - Neurodidáctica.
 - Teorías de Aprendizaje y Enseñanza.
 - Didáctica Interdisciplinaria.
 - Didáctica Universitaria.
 - Educación Matemática y Didácticas Especiales.
 - Diseño y Gestión Curricular.
 - Educación Técnica Tecnológica
 - Desarrollo Endógeno, Soberanía e Integridad Nacional.
 - Economía y Desarrollo Solidario Productivo.

- Ausrichtung auf theoretische und/oder angewandte interdisziplinäre und multidisziplinäre Forschung zu Themen der Relevanz auf lokaler, regionaler, nationaler und internationaler Ebene, die Netze der wissenschaftlichen Zusammenarbeit stärkend.
- Paradigmatischer Forschungsfokus: qualitative, quantitative und Aktionsforschung, historische Forschung mit Akzenten in hermeneutischer, interpretierender und/oder experimenteller Forschungsmethode.
- Multidisziplinäre offene Forschungslinien sind:
 - Pädagogik und kritische Didaktik
 - Geschichte der bolivianischen und lateinamerikanischen Bildung
 - Soziologie der Bildung
 - Philosophie der Bildung
 - Bedingungen der bolivianischen Bildung
 - Bildungsreformen in Lateinamerika.
 - Evaluation und Qualität der Bildung.
 - Neue Informations- und Kommunikations-technologien in der Bildung
 - Neurodidaktik.
 - Theorien des Lernens und Lehrens.
 - Interdisziplinäre Didaktik.
 - Hochschuldidaktik.
 - Mathematische Bildung und Sonderpädagogik
 - Design und Management von Curricula
 - Technische und technologische Bildung
 - Innerstaatlich Entwicklung, staatliche Souveränität und nationale Integrität.
 - Wirtschaft und solidarische produktive Entwicklung.

d) Duración

El Programa Doctoral tiene una duración de tres años académicos.

e) Requisitos

Solicitud de admisión dirigida al Director del CEPIES/UMSA, adjuntando:

- Fotocopia legalizada del Título académico de Magíster Scientiarum o su equivalente y Fotocopia Legalizada del Título Profesional en Provisión Nacional.
- Hoja de vida documentada.
- Proyecto de investigación Tesis Doctoral (25 a 35 paginas)
- Certificado del dominio de un segundo idioma (inglés o alemán).
- Compromiso escrito, para la dedicación intensa, en el desarrollo de la investigación de la Tesis Doctoral, orientado a la práctica.
- Carta de compromiso, para cumplir las obligaciones financieras de la colegiatura
- Fotocopia Simple de la Cédula de Identidad.
- Dos Fotografías a color con fondo Rojo 4 x 4

d) Dauer

Das Doktorandenprogramm umfasst eine Dauer von drei akademischen Jahren.

e) Anforderungen

Der Aufnahmeantrag ist an den Direktor von CEPIES/UMSA, zu richten und enthält:

- die beglaubigte Fotokopie des akademischen Titels Magister Scientiarum oder seine Äquivalenz und eine beglaubigte Fotokopie des nationalen Beschäftigungsdokuments
- durch Dokumente belegter Lebenslauf
- projektierte Forschung der Dissertation (25 bis 35 Seiten)
- Zertifikat über das Beherrschen einer zweiten Sprache (Englisch oder Deutsch).
- Verpflichtungserklärung zum Engagement für die Entwicklung der an Praxis orientierten Forschungsarbeit
- Verpflichtungserklärung zur Zahlung der Studiengebühren
- eine einfache Kopie des Personalausweises
- zwei farbige Fotografien mit rotem Hintergrund 4x4 cm

f) Requisitos de admisión

La admisión de doctorantes en el programa de doctorado será resuelta por la Comisión Académica, a propuesta argumentada del coordinador académico del programa, cumpliendo con los siguientes pasos procedimentales:

- Comunicación escrita al interesado, del grado de cumplimiento de requisitos de admisión.
- Informe favorable del coordinador académico del doctorado.
-

g) Grado otorgado

La UMSA en convenio con la UNIBREMEN, de acuerdo al cumplimiento de todas las actividades académicas del Programa Doctoral, otorga el grado y título académico de PHILOSOPHICAL DOCTOR (Ph.D.).

h) Costo

El costo por concepto de colegiatura del Programa Doctoral, para la VI Versión y siguientes asciende a Bs. 42.000,00 (Cuarenta y dos mil 00/100 Bolivianos), mismo que deberá depositarse una vez habilitado en el Sistema Informático y bajo las siguientes condiciones:

- Cuota inicial, de Bs. 6.000, que deberá ser depositada una vez emitida la Certificación de admisión en el Programa Doctoral.
- 36 cuotas mensuales de Bs. 1.000.
- Se considera el descuento del 10% por el pago al contado.
- El costo de la matrícula es de Bs. 1.200 anuales, por tres años y una matrícula final a momento de la Defensa de Tesis.

4. PLAN DE ESTUDIOS Y CRÉDITOS

Las horas académicas y créditos de los Seminarios Compactos, incluyen actividades presenciales y no presenciales de acuerdo a la modalidad de inscripción, si es doctorante nacional o internacional.

La Defensa de Tesis, procede cuando se cumple todos los créditos del Programa Doctoral, de acuerdo a la siguiente distribución:

f) Anforderungen der Aufnahme

Die Aufnahme der Doktoranden im Promotionsprogramm wird durch die akademische Kommission entschieden, auf der Grundlage eines begründeten Vorschlags des akademischen Koordinators des Programmes mit Erfüllung folgender Verfahrensschritte

- Schriftliche Mitteilung an den Bewerber über die Erfüllung der Aufnahme-Voraussetzungen
- Positiver Bericht des akademischen Koordinators des Doktorandenprogramms

g) Verliehener akademischer Grad:

Die UMSA erteilt – in Kooperation mit der UNIBREMEN - nach der Erfüllung aller akademischen Aktivitäten des Doktorandenprogrammes den Grad und den akademischen Titel Ph.D. (Philosophical Doctor).

h) Kosten

Die Studiengebühren des Doktorandenprogrammes für die VI. und die folgenden Versionen belaufen sich auf 42.000,00 Bs (zweiundvierzigtausend Bolivianos), die fällig werden, sobald der Zugang zum Informationssystem unter folgenden Bedingungen erteilt wurde:

- Anfangsrate von 6.000 Bs, muss eingezahlt werden, sobald das Aufnahmezertifikat ausgestellt ist
- 36 monatliche Raten von je 1.000 Bs
- Es wird ein Rabatt von 10% gewährt bei Zahlung in einer Summe
- Die Einschreibungsgebühren betragen 1.200 Bs jährlich für drei Jahre und eine zusätzliche Gebühr zum Zeitpunkt der Verteidigung der Dissertation.

4. STUDIENPLAN UND CREDITS

Unterrichtsstunden und Kreditpunkte für die Kompaktseminare beinhalten Aktivitäten mit und ohne persönliche Präsenz entsprechend der Modalität der Einschreibung, ob es sich um nationale oder internationale Doktoranden handelt.

Die Verteidigung der Dissertation erfolgt, wenn alle Anforderungen des Doktorandenprogramms gemäß der folgenden Verteilung erfüllt sind:

ACTIVIDADES	CANTIDAD	HRS. ACADEM	CREDITOS	AKTIVITÄTEN
Seminario como participante.	5	80	7	Teilnahme an Kompaktseminaren.
Prácticas de investigación y/o trabajos de campo.	2	400	8	Forschungspraktika und/oder Arbeiten im Feld
Redacción de informes de investigación, prácticas y/o trabajos de campo.	2	200	6	Erstellung von Berichten über Forschung, Praktika und/oder Arbeiten im Feld.
Control de Avance Académico o Exposición parcial de avance de tesis.	1			Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ oder Präsentation des Fortschritts der Dissertation.
Redacción y publicación de documento científico en revistas nacionales e internacionales reconocidas: Artículos, libros, capítulos de la tesis, entre otros.	2	600	15	Redaktion und Publikation von wissenschaftlichen Dokumenten in national und international ausgewiesenen Zeitschriften als Artikel, einzelne Kapitel der Tesis oder Veröffentlichungen als Buch
Coloquio de investigación o Exposición parcial de avance de tesis.	1			Forschungskolloquium oder Präsentation des Fortschritts der Dissertation
Trabajo en equipo de investigación documentado con fotografías, videos, grabaciones, documentos, etc.	1	40	1	Arbeit in Forschungsteams, dokumentiert durch Fotografien, Videoaufnahmen, Dokumente, etc.
Asesoramiento en trabajos de investigación y desarrollo de actividad docente en pregrado y/o postgrado relacionados con la temática de investigación.	1	40	1	Beratung bei Forschungsarbeiten und Entwicklung von Lehrtätigkeit im Bereich von Pregrado / Postgrado, die mit dem Forschungsthema im Zusammenhang stehen
Practica de enseñanza	1	40	1	Lehrpraxis
Pre defensa de Tesis	1	40	1	Akademische Vorprüfung (Predefensa) der Dissertation
Tesis Doctoral	1	1360	40	Dissertation
TOTAL	18	2800	80	TOTAL

Cuadro N° 1

Abbildung Nr. 1

Fuente.- Plan de Estudios, Programa
Doktorandenprogramm

Programa Doctorado No Escolarizado en Educación Superior.

Quelle.-Studienplan,

4.1 SEMINARIOS COMPACTOS COMO PARTICIPANTE

4.1.1 Objetivos y Exigencias

Los Seminarios Compactos tienen un carácter interdisciplinario, de apoyo a la cualificación científica de la investigación, para la Tesis Doctoral, mismo que serán regentados por Docentes Nacionales e Internacionales que tengan el grado académico de Ph.D. y comprenden los siguientes componentes:

- Básico: Orientado a estudios generales y relevantes, tanto para la ciencia como la realidad socio política.
- Metodológico: Orientado a la calificación metodológica de los Doctorantes, para la investigación científica y la docencia.
- Específico: Dirigido a satisfacer las necesidades e intereses específicos, relacionados con las temáticas particulares de las investigaciones individuales.

En el caso de otras disciplinas técnicas, tecnológicas, de innovación y aplicación en desarrollo, serán adecuadas acorde a las necesidades prácticas productivas.

4.1 TEILNAHME AN KOMPAKTSEMINAREN

4.1.1 Ziele und Anforderungen

Die Kompaktseminare haben einen interdisziplinären Charakter, der der wissenschaftlichen Qualität der Forschung für die Dissertation dienlich sein soll. Die Seminare werden von nationalen oder internationalen Dozenten mit akademischem Grad Ph.D. durchgeführt und beinhalten folgende Komponenten:

- Basiskomponente: Orientierung durch ein Studium generale, das relevant ist sowohl für die Wissenschaft als auch die gesellschaftspolitische Realität.
- Methodologische Komponente: Orientierung über die methodologische Qualifikation der Doktoranden für die wissenschaftliche Forschung und die akademische Lehre.
- Spezifische Komponente: Orientierung an den Bedürfnissen und spezifischen Interessen, die sich über die einzelnen Themen der individuellen Forschungen ergeben.

Im Falle von anderen technischen und technologischen Disziplinen, von Innovationen und Anwendungsentwicklung, sind sie den praktischen produktiven Bedürfnissen anzupassen. Der Doktorand muss mindestens zwei Kompaktseminare aus

El doctorante, debe cursar como mínimo dos Seminarios Compactos, distintos del componente básico, dos del componente metodológico y uno del componente específico relacionado a la tesis de investigación, haciéndose un total de cinco Seminarios Compactos. Para la admisión, deberá estar al día con los pagos correspondientes de la colegiatura del Programa Doctoral.

4.1.2 Seminarios Compactos Semi presenciales

Serán desarrollados de forma Semi presencial, vía Video Conferencia, mismos que serán reforzados a través de la plataforma virtual y bajo las mismas condiciones de los seminarios compactos presenciales.

4.1.3 Descripción de Rendimiento y Certificación

Los Doctorantes, deben participar de manera activa, continua y constructiva con aportes propios y con asistencia del 80% presencial o virtual. A la conclusión, del Seminario Compacto, el docente remitirá un informe con el acta de calificaciones, cuya nota mínima de aprobación será 66/100.

4.2 PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN Y/O TRABAJOS DE CAMPO

4.2.1 Objetivos y Exigencias

Las Prácticas de Investigación, son procesos desarrollados por los candidatos a Philosophical Doctor, en unidades académicas dónde realizan su investigación o su labor profesional (instituciones nacionales o internacionales; públicas o privadas). Esta investigación se realiza en el marco de la temática y disciplina de la Tesis Doctoral. Pueden organizarse equipos de investigación multidisciplinarios, con el fin de adquirir experiencias que permitan el enriquecimiento de la Tesis Doctoral.

Se deben realizar dos Practicas de Investigación, para cada una se debe presentar un proyecto de investigación empírico y uno con carácter práctico sobre la línea de investigación, que contenga el planteamiento del problema (objetivos de investigación, justificación), el diseño metodológico y los resultados obtenidos, en aproximadamente 15 a 30 páginas, mismas que deberán ser congruentes con el perfil e investigación doctoral.

dem Basisbereich, zwei aus dem methodologischen und eins aus dem spezifischen Bereich wählen, wobei letzteres im Zusammenhang mit dem Thema der Dissertation stehen soll. Insgesamt sind fünf Kompaktseminare zu belegen. Für die Teilnahme ist die Zahlungen der entsprechenden Studiengebühren des Doktorandenprogramms Voraussetzung.

4.1.2 Kompaktseminare semipräsent

Diese werde für die semipräsente Form entwickelt und via Videokonferenz vermittelt, welche durch die virtuellen Plattformen unterstützt werden. Sonst gelten die gleichen Konditionen wie bei Kompaktseminaren mit persönlicher Anwesenheit.

4.1.3 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Die Doktoranden müssen in aktiver, kontinuierlicher und konstruktiver Weise mit eigenen Beiträgen und einer Anwesenheit von 80% persönlich oder virtuell teilnehmen. Am Ende des Kompaktseminares fertigt der Dozent einen Bericht mit der Bestätigung der Qualifikation an. Die Mindestnote ist 66/100.

4.2 FORSCHUNGSPRAXIS UND/ODER ARBEIT IM (FORSCHUNGS)FELD

4.2.1 Ziele und Anforderungen

Forschungspraktika sind Prozesse, die von den Kandidaten für den Ph.D. entwickelt werden in den akademischen Einrichtungen, in denen sie ihre Forschung realisieren oder tätig sind (nationale oder internationale Institutionen; private oder öffentliche). Diese Forschung steht im Zusammenhang mit Thematik und Disziplin der Dissertation. Es können Gruppen für multidisziplinäre Forschung gebildet werden mit dem Ziel, Erfahrungen zu sammeln, die die Erweiterung der Dissertation ermöglichen.

Es müssen zwei Forschungspraktika durchgeführt werden. Für jedes einzelne muss ein Forschungsprojektbericht vorgelegt werden, wobei ein Praktikum den Schwerpunkt in der empirischen Forschung hat und das andere näher an der Praxis der Forschungsrichtung angesiedelt ist. Der Projektplan enthält die Problemstellung (Ziele der Forschung, Begründung), das Untersuchungsdesign und die erreichten Ergebnisse; er hat einen Umfang von ca. 15 bis 30 Seiten und weist den Bezug zum Forschungsprofil der Dissertation aus.

4.2.2 Descripción de Rendimiento y Certificación

Cada práctica de investigación será certificada con 200 horas académicas, y con una ponderación cuantitativa sobre 100 puntos, la misma podrá ser certificada por el responsable de la unidad académica dónde realizó su práctica de investigación, o en su defecto la Comisión Académica previa evaluación.

4.3 REDACCIÓN DE INFORMES DE INVESTIGACIÓN

4.3.1 Objetivos y exigencias

Como resultado de las prácticas de investigación, se debe presentar dos informes finales, que expresen objetivamente el producto de la investigación, el proceso de obtención de datos, empíricos validados como aportes científicos para la Tesis Doctoral, mismos que deberán estar debidamente documentados.

4.3.2 Descripción de rendimiento y certificación

Deberán presentarse dos informes referidos a la Redacción de investigación, prácticas y/o trabajos de campo que serán certificadas con 200 horas académicas, y con una ponderación cuantitativa sobre 100 puntos, las mismas podrán ser certificadas por el responsable de la unidad académica dónde realizó las prácticas de investigación, o en su defecto por la Comisión Académica previa evaluación.

4.4 CONTROL DE AVANCE ACADÉMICO

4.4.1 Objetivos y Exigencias

El Control de Avance Académico, tiene el objetivo fundamental de proporcionar al doctorante, a través de un diálogo abierto, la pertinencia en relación a los estándares nacionales e internacionales de la investigación científica, asesoramiento interdisciplinario, colegiado, por docentes e investigadores de universidades o instituciones académicas nacionales e internacionales, cooperantes, de reconocida trayectoria, que permite interactuar con el doctorante y el tutor.

El Control de Avance Académico, se realiza en presencia de docentes investigadores, nominados por el Coordinador Nacional, mismos que también conformarán la Comisión de Evaluación de Pre – Defensa de la Tesis Doctoral expresando los siguientes aspectos:

4.2.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Jedes Forschungspraktikum wird mit 200 akademischen Stunden und mit einer quantitativen Bewertung über 100 Punkte zertifiziert. Das Zertifikat kann von Verantwortlichen der akademischen Einrichtung ausgestellt werden, in der das Forschungspraktikum durchgeführt wurde oder – wenn das nicht zutrifft – von der akademischen Kommission nach vorheriger Evaluation der Forschungsarbeiten.

4.3 ABFASSUNG DES FORSCHUNGSBERICHTS

4.3.1 Ziele und Anforderungen

Als Ergebnis der Forschungspraxis müssen zwei Abschlussberichte vorgelegt werden, welche das Forschungsergebnis, den Prozess der Datenerhebung, die empirische Validierung sowie den wissenschaftlichen Beitrag der Forschung für die Dissertation, ordnungsgemäß darlegen.

4.3.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Es müssen zwei Berichte vorgelegt werden, die sich auf die Durchführung der Forschung, der Praktika und/oder der Feldarbeit beziehen und welche mit 200 akademischen Stunden und einer quantitativen Bewertung über 100 Punkte zertifiziert werden. Das Zertifikat wird von Verantwortlichen der akademischen Einrichtung ausgestellt, in der das Forschungspraktikum durchgeführt wurde oder – wenn das nicht zutrifft – von der akademischen Kommission nach vorheriger Evaluation der Forschungsarbeiten.

4.4 VERANSTALTUNG KONTROLLE DES AKADEMISCHEN FORTSCHRITTS“

4.4.1 Ziele und Anforderungen

Die Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ hat als grundlegendes Ziel, den Doktoranden über einen offenen Dialog die Anwendung von nationalen und internationalen wissenschaftlichen Forschungsstandards zu vermitteln. Sie dient der interdisziplinären und kollegialen Beratung durch Dozenten und Forscher von national und international anerkannten kooperierenden Universitäten oder Institutionen, die die Interaktion zwischen Doktorand und Tutor erlauben.

Die Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ wird im Beisein von Forschungsdozenten, die vom nationalen Koordinator benannt werden, durchgeführt. Diese Personen sollen auch den Ausschuss für die akademischen Vorprüfung (Predefensa) der Dissertation bilden; sie bewerten die folgenden

- Relevancia en el contexto científico y social (desde la perspectiva interdisciplinaria).
- Congruencia entre el problema de investigación, objetivo general y específicos, marco teórico que oriente la investigación y el diseño metodológico.
- Coherencia lógica del diseño, ejecución y análisis de la investigación.
- Calidad y adecuada delimitación de las preguntas de investigación, con relación a los intereses cognitivos que conduce a la generación de conocimientos científicos.

La solicitud para el Control de Avance Académico, debe realizarse adjuntando: la matrícula correspondiente a la gestión académica y 3 ejemplares de la investigación (30 planas aproximadamente), evidenciando el desarrollo del proyecto de investigación equivalente al 30% del avance de toda la Tesis Doctoral.

4.4.2 Descripción de Rendimiento y Certificación

La presentación oral de la investigación, debe ser realizada en 30 minutos y otros 30 minutos adicionales de preguntas y respuestas, lo que permitirá el asesoramiento en la calidad académica y el carácter científico de la investigación.

Los docentes investigadores que presenciaron el Control de Avance Académico, emitirán una calificación cuantitativa sobre 100 puntos, que será elaborada a través de una certificación por el Coordinador Nacional del Programa Doctoral y la Dirección del CEPIES.

4.5 PUBLICACIONES O ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

4.5.1 Objetivo y Exigencias

Las publicaciones o artículos científicos, permiten al Doctorante, relacionarse con la comunidad científica, tanto nacional como internacional, evidenciando el aporte científico, que representa una exigencia importante para contribuir a la redacción de la Tesis Doctoral.

Aspecte:

- Relevanz im wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Kontext (aus interdisziplinärer Perspektive)
- Kongruenz zwischen dem Forschungsproblem, allgemeinen und spezifischen Zielen und dem theoretischen Rahmen, an dem sich die Forschung und das methodische Vorgehen orientiert
- Logische Kohärenz der Planung, Ausführung und Analyse der Forschung
- Qualität und angemessene Abgrenzung der Forschungsfragen in Bezug auf die kognitiven Interessen zur Generierung der wissenschaftlichen Erkenntnisse.

Dem Antrag für die Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ sind hinzuzufügen: die entsprechende Immatrikulation der akademischen Gruppe und drei Exemplare der Forschungsarbeit (ungefähr 30 Seiten), die den Fortschritt der Dissertation von 30% belegt.

4.4.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Die mündliche Präsentation der Arbeit durch den Doktoranden umfasst 30 Minuten; weitere 30 Minuten stehen für Fragen und Antworten zur Verfügung und dienen der Beratung hinsichtlich der akademischen Qualität und des wissenschaftlichen Anspruchs der Forschungsarbeit.

Die Forschungsdozenten, die an der Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ des Doktoranden teilnahmen, geben eine quantitative Bewertung über 100 Punkte ab, die vom nationalen Koordinator des Promotionsprogrammes und der Direktion von CEPIES zusammenfassend zertifiziert wird.

4.5 PUBLIKATIONEN ODER WISSENSCHAFTLICHE ARTIKEL

4.5.1 Ziele und Anforderungen

Die Publikationen oder wissenschaftliche Artikel erlauben dem Doktoranden, mit der wissenschaftlichen Kommunität, sowohl der nationalen wie der internationalen, Beziehung aufzunehmen. Damit wird der wissenschaftliche Beitrag der Forschungsarbeit dokumentiert, was eine wichtige Anforderung für die Abfassung der Dissertation darstellt. Die Ergebnisse können ganz oder teilweise publiziert werden

Los resultados completos o parciales de la investigación, pueden ser publicados y puestos en consideración de la comunidad científica, como contribuciones teóricas, resultados del proceso de investigación empírica y del trabajo de campo.

El doctorante debe realizar dos publicaciones, tomando en cuenta los siguientes aspectos:

- Una publicación en revistas internacionales indexadas: Artículos, libros, capítulos de la tesis, entre otros.
- Una publicación en revistas nacionales: Artículos, libros, capítulos de la tesis, entre otros

4.5.2 Opciones de elección

Las publicaciones o artículos científicos deben ser presentadas, por regla general nacional o internacionalmente, en publicaciones impresas, tales como publicaciones en un libro, artículos científicos (comprendidos como monografías o revistas científicas) o publicaciones en revistas profesionales periódicas. Las publicaciones en informes de institutos científicos de investigación así como revistas universitarias, son igualmente posibles.

4.5.3 Constatación de Rendimiento y Certificación

El avance de créditos de colegiatura, exige dos publicaciones científicas durante su participación en el Programa Doctoral del CEPIES, equivalentes a 600 horas académicas con una calificación cuantitativa para cada una sobre 100 puntos. Los co-autores, deben identificar los acápites trabajados por el candidato a Philosophical Doctor. Las publicaciones emergentes en otros contextos y con otros propósitos no son pertinentes y no serán tomadas en cuenta.

Las publicaciones se entregan en un ejemplar o fotocopia a la Comisión Académica y/o Comité Editorial junto con la solicitud de la defensa de Tesis Doctoral. La Comisión Académica y/o Comité Editorial confirmará su existencia, en el marco del procedimiento de graduación. La certificación de la publicación de los dos artículos científicos será emitida por la institución responsable de la edición y/o adjuntando los ejemplares o fotocopias de las publicaciones.

und für die wissenschaftliche Kommunität bereitgestellt werden als theoretische Beiträge, als Ergebnisse des empirischen Forschungsprozesses und der Feldforschung.

Der Doktorand muss zwei Publikationen vorlegen und dabei folgende Aspekte beachten:

- Eine Publikation in ausgewiesenen internationalen Zeitschriften als Artikel, einzelne Kapitel der Dissertation oder Veröffentlichungen als Buch oder andere
- Eine Publikation in indixierten nationalen Zeitschriften als Artikel, einzelne Kapitel der Dissertation oder Veröffentlichungen als Buch

4.5.2 Auswahlmöglichkeiten

Die Veröffentlichungen oder wissenschaftliche Artikel müssen nach den allgemeinen nationalen oder internationalen Regeln, in gedruckten Veröffentlichungen, wie Veröffentlichungen in einem Buch, wissenschaftliche Artikel (verstanden als Monografien oder wissenschaftliche Zeitschriften) oder in wissenschaftlichen Periodika erscheinen. Die Veröffentlichung in Organen wissenschaftlicher Forschungsinstitute sowie in Universitätszeitschriften ist ebenso möglich.

4.5.3 Feststellung von Leistungen und Zertifizierung

Um die Credits zu erlangen, werden während der Teilnahme am Promotionsprogramm vom CEPIES zwei wissenschaftliche Publikationen gefordert, die je eine Bewertung über 100 Punkte erhalten, was 600 akademischen Stunden entspricht. Die bearbeiteten Abschnitte durch Co-Autoren müssen von dem Kandidaten des Ph.D. kenntlich gemacht werden. Publikationen, die in anderen Kontexten und mit anderen Absichten entstanden sind, sind nicht relevant und werden nicht berücksichtigt.

Die wissenschaftlichen Artikel werden in Form von einem Exemplar oder einer Fotokopie an die akademische Kommission und/oder das Herausgeberkomitee zusammen mit dem Antrag auf Verteidigung der Dissertation eingereicht und von diesen im Rahmen des Promotionsprozesses bestätigt. Die Zertifizierung der Publikationen der zwei wissenschaftlichen Artikel kann durch die verantwortliche Institution der Herausgeber ausgestellt werden und/oder durch das Hinzufügen der Exemplare oder Fotokopien der Publikationen.

4.6 COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN

4.6.1 Objetivos y Exigencias

El Coloquio de Investigación se realiza cuando el doctorante alcanza el 60% del avance académico de la investigación en la Tesis Doctoral, en presencia de: Tutores o Co-tutores, Docentes Investigadores adicionales a los que participan en el Control de Avance Académico, expertos nacionales o internacionales, con grado académico de Ph.D. nominados por el Coordinador Nacional.

El coloquio de investigación, debe expresar los siguientes aspectos:

- Resumen del Avance Previo
- Sustento teórico, que orienta la investigación y el diseño metodológico aplicado.
- Informe de los resultados alcanzados en la investigación.
- Visualización del aporte científico de la investigación.

La solicitud para el Coloquio de Investigación debe realizarse, adjuntando: la matricula correspondiente a la gestión académica y 4 ejemplares evidenciando el desarrollo del proyecto de investigación equivalente al 60% del avance de toda la Tesis Doctoral.

4.6.2 Descripción de Rendimiento y Certificación

La presentación oral de la investigación, debe ser realizada en 30 minutos, y otros 30 minutos adicionales de preguntas y respuestas, lo que permitirá el asesoramiento en la calidad académica y el carácter científico de la investigación. Los docentes investigadores que presenciaron el Coloquio de Investigación emitirán una calificación cuantitativa sobre 100 puntos, que será certificada por el Coordinador Nacional del Programa Doctoral y la Dirección del CEPIES.

4.7 TRABAJOS EN EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN

4.7.1 Objetivo y Exigencias

Los trabajos de investigación tienen el propósito de generar conocimiento abierto, flexible, colectivo, cooperativo y orientado al desarrollo y transformación de la realidad social, económica, política, cultural, tecnológica, educativa y académica, es exigencia para cumplir con los créditos mínimos, realizar un trabajo en equipo, con un equivalente a 40 horas académicas.

La conformación de equipos de investigación, por parte de cada

4.6 FORSCHUNGSKOLLOQUIUM

4.6.1 Ziele und Anforderungen

Die Präsentation im Forschungskolloquium wird realisiert, wenn der Doktorand 60% der Arbeit an seiner Dissertation erreicht hat. Daran nehmen teil: Tutoren und Co-Tutoren, zusätzliche Forschungsdozenten zu denen, die bei der Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ teilnahmen sowie nationale und internationale Experten mit dem Grad Ph.D., die vom nationalen Koordinator benannt werden.

Das Forschungskolloquium hat folgende Aspekte zu berücksichtigen:

- Zusammenfassung des bisherigen Fortschrittes der Arbeit
- Theoretische Grundlagen, die leitend für die Forschung und das angewandte methodologische Design sind
- Überblick über die erwarteten Ergebnisse der Forschung
- Veranschaulichung des wissenschaftlichen Beitrags der Forschung.

Dem Antrag für das Forschungskolloquium muss beigefügt werden: die entsprechende Immatrikulation der akademischen Gruppe und vier Exemplare, die die Entwicklung des Forschungsprojektes von 60% der gesamten Dissertation belegen.

4.6.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Die mündliche Präsentation umfasst 30 Minuten und nochmals 30 Minuten stehen für Fragen und Antworten zur Verfügung und dienen der Beratung hinsichtlich der akademischen Qualität und dem wissenschaftlichen Anspruch der Forschungsarbeit. Die Forschungsdozenten, die am Forschungskolloquium teilnehmen, geben eine quantitative Bewertung über 100 Punkte ab, die durch den nationalen Koordinator des Promotionsprogrammes und die Direktion von CEPIES zertifiziert wird.

4.7 ARBEIT IN FORSCHUNGSGRUPPEN

4.7.1 Ziele und Anforderungen

Die Forschungsarbeiten haben das Ziel, offenes, flexibles, kollektives, kooperatives Wissen zu generieren, das an der Entwicklung und Transformation der sozialen, ökonomischen, politischen, kulturellen, technologischen, akademischen und Bildungsrealität orientiert ist. Die Anforderung für die Erreichung der entsprechenden Credits von 40 akademischen Stunden ist erfüllt mit der Anfertigung einer Gruppenarbeit.

Die Bildung von Forschungsteams eröffnet jedem Doktoranden

doctorando, en el lugar donde desarrolla sus actividades de investigación doctoral, permite abrir el proceso de trabajo y formación hacia participantes de programas de grado, maestrías u otros profesionales vinculados al tema y/o línea de investigación y generar un espacio de desarrollo y construcción de conocimiento colaborativo, cooperativo, comunitario y productivo.

4.7.2 Constatación de Rendimiento y Certificación

Se debe realizar un Trabajo de Equipo de investigación documentado, de carácter práctico o empírico sobre la línea de investigación que contenga el planteamiento del problema (objetivos de investigación, justificación), el diseño metodológico y los resultados obtenidos, en aproximadamente 15 a 30 páginas, mismas que deberán ser congruentes con el perfil e investigación doctoral. Se debe realizar un trabajo en equipo de investigación, donde el informe final deberá documentarse con: el detalle de los miembros del equipo, fotografías, videos, grabaciones, documentos, etc., y presentarse a la Coordinación Académica del Programa Doctoral, la cual certificará previa evaluación.

4.8 ASESORAMIENTO EN TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE ACTIVIDAD DOCENTE EN PRE GRADO Y/O POST GRADO

4.8.1 Objetivo y Exigencias

El Doctorante, debe asesorar trabajos de investigación como: Proyectos de grado, Tesis y otros; también debe desarrollar actividad docente, tanto en el nivel de pre grado, como de post grado relacionados con la temática de investigación.

4.8.2 Constatación de Rendimiento y Certificación

La certificación debe ser emitida con una calificación cuantitativa sobre 100 puntos por la Dirección correspondiente, donde el doctorante asesoró los trabajos de investigación y desarrolló actividad docente en pregrado y Post grado.

4.9 PRÁCTICA DE ENSEÑANZA

4.9.1 Objetivos y Exigencias

Uno de los principios centrales del Programa Doctoral es la vinculación entre la investigación científica con la mejora de la práctica docente en el sistema universitario. Es por ello, que uno de los resultados exigidos al doctorante es el desarrollo de la planificación, ejecución y evaluación de un curso de Pre grado o Post grado en alguna institución académica.

im Bereich seiner Arbeitstätigkeit die Möglichkeit, im Prozess der Ausbildung für Teilnehmende anderer Studiengänge (Grado, Maestrías und andere) rund um sein Thema und/ oder seine Forschungslinien einen Raum zu schaffen für Entwicklung und Gestaltung von kollaborativem, kooperativem, gemeinschaftlichem und produktivem Wissen.

4.7.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Es muss ein Dokument aus der Forschungsgruppe vorgelegt werden, das empirischen oder praxisorientierten Charakter im Rahmen der Forschungslinien ausweist. Es enthält die Planung der Problemstellung (Forschungsziele, Bewertung), das Forschungsdesign und die erzielten Ergebnisse, dargestellt auf 15 – 30 Seiten. Das Thema muss dem der Dissertation entsprechen. Der Abschlussbericht muss Folgendes enthalten: Angaben über die Gruppenmitglieder, Fotografien, Videos, Aufzeichnungen, Dokumente, etc. Er wird der akademischen Kommission des Promotionsprogrammes vorgelegt, diese zertifiziert die Arbeit nach vorheriger Prüfung.

4.8 BERATUNG IN FORSCHUNGSARBEITEN UND ENTWICKLUNG VON LEHRTÄTIGKEITEN IM PRE GRADO- UND/ODER POST GRADO-STUDIENGANG

4.8.1 Ziele und Anforderungen

Der Doktorand berät Forschungsarbeiten anderer, wie Diplom-, Masterarbeiten und andere; auch muss er Lehrtätigkeit auf Pregrado- und Postgrado-Niveau entwickeln, welche einen Bezug zur Thematik seiner Forschung hat.

4.8.2 Feststellung der Leistung und Zertifizierung

Die Zertifizierung muss von der entsprechenden Direktion mit einer quantitativen Bewertung über 100 Punkte ausgestellt werden, wo der Doktorand die Forschungsarbeiten betreut und die Lehrtätigkeit in Pregrado- und Postgrado-Studiengängen ausübte.

4.9 LEHRPRAXIS

4.9.1 Ziele und Anforderungen

Eines der zentralen Prinzipien des Doktorandenprogramms ist die Verknüpfung von wissenschaftlicher Forschung und Verbesserung der universitären Lehrpraxis. Daher ist die Entwicklung der Planung, Durchführung und Evaluation eines Kurses im Pregrado- oder Postgrado-Studiengängen einer akademischen Institution eine der Anforderungen an den Doktoranden.

En la Práctica de Enseñanza, el doctorante puede desarrollar un concepto de autoevaluación de su proceso de enseñanza aprendizaje, presentando un informe de resultados en una extensión aproximada de 30 páginas.

4.9.2 Descripción de Rendimiento y Certificación

La práctica de enseñanza será certificada con 40 horas académicas, y con una ponderación cuantitativa sobre 100 puntos, para su calificación dentro los créditos de la Colegiatura del Programa Doctoral, puede certificar el responsable de la unidad académica dónde realizó su práctica de enseñanza, la Coordinación Académica, o en su defecto la Comisión Académica previa evaluación.

4.10 PRE DEFENSA

4.10.1 Objetivo y Exigencias

La Pre defensa, es un momento académico de evaluación del 90% de la Tesis Doctoral. Se realiza en presencia del Tribunal, conformado por una Comisión, compuesta por cinco miembros: el Coordinador Nacional (sin voto alguno), el Coordinador Internacional, dos Docentes investigadores del CEPIES/UMSA y el tutor de la tesis, en caso de existir un tutor internacional, éste será quien conforme y vote como miembro de la Comisión en reemplazo del tutor nacional. La comisión conformada a dicho efecto evaluará el discurso, la argumentación y la concepción científica de la Tesis Doctoral quienes además deberán ser designados de acuerdo a la línea de investigación del tema de la Tesis propuesta.

La solicitud de Pre defensa de la Tesis Doctoral se realiza al Director del CEPIES, adjuntando lo siguiente:

- Cinco Certificados de los Seminarios Compactos como participantes
- Dos prácticas de Investigación y/o trabajos de campo
- Dos redacciones de informes de investigación, prácticas y/o trabajos de campo
- Dos redacciones y publicación de documentos científicos en revistas nacionales e internacionales reconocidas: Artículos, libros, capítulos de la tesis, entre otros.
- Un trabajo en equipo de investigación documentado con fotografías, videos, grabaciones, documentos, etc.
- Un asesoramiento en trabajos de Investigación y desarrollo de actividad docente en pregrado y post grado
- Certificado del Control de Avance Académico.

In der Lehrpraxis kann der Doktorand ein Konzept der Autoevaluation seines Lehr-Lern-Prozesses entwickeln, das er in einem Bericht von ca. 30 Seiten Umfang darlegt.

4.9.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Die Lehrpraxis wird mit 40 akademischen Stunden und mit einer quantitativen Bewertung über 100 Punkte für die Beurteilung innerhalb der Credits des Doktorandenprogramms zertifiziert. Die Zertifizierung kann von dem Verantwortlichen der akademischen Einrichtung, wo das Forschungspraktikum durchgeführt wurde, vorgenommen werden oder bei Nichtvorhandensein nach vorheriger Prüfung durch die akademische Kommission.

4.10 AKADEMISCHE VORPRÜFUNG (PREDEFENSA)

4.10.1 Ziele und Anforderungen

Die Predefensa ist eine akademische Prüfung zum Zeitpunkt des Erreichens von 90% der Dissertation. Diese wird im Beisein einer Prüfungskommission durchgeführt, bestehend aus fünf Mitgliedern: der nationale Koordinator (ohne Stimmrecht), der internationale Koordinator, zwei Forschungsdozenten von CEPIES/UMSA und der Tutor. Im Fall eines internationalen Tutors übernimmt dieser das Votum des nationalen Tutors als Mitglied der Prüfungskommission. Diese beurteilt den Diskurs, die Argumentation und das wissenschaftliche Konzept der Dissertation und die Übereinstimmung mit den Forschungslinien und dem eingereichten Thema.

Der Antrag auf die Durchführung der akademischen Vorprüfung (Predefensa) der Dissertation muss an den Direktor von CEPIES mit folgenden Unterlagen gerichtet werden:

- Fünf Zertifikate für die Teilnahme an Kompaktseminaren
- Zwei Forschungspraktika und/oder Arbeiten im Forschungsfeld
- Zwei Forschungs-, Praktikums- und/oder Arbeitsberichte
- Redaktion und Publikation von zwei wissenschaftlichen Dokumenten in national und international ausgewiesenen Zeitschriften als Artikel, einzelne Kapitel der Dissertation oder Veröffentlichungen als Buch
- Eine mit Fotografien, Videos, Aufzeichnungen, Dokumenten etc. dokumentierte Arbeit in Forschungsgruppen
- Bericht über die Betreuung von Forschungsarbeiten und die Lehrtätigkeit in den Pregrado- und Postgrado-Studiengängen
- Zertifikat über die Veranstaltung „Kontrolle des

- Certificado del Coloquio de Investigación.
- Cuatro ejemplares del documento de Tesis, en medio físico y digital, con un avance del 90% de la Tesis Doctoral.

La Pre defensa deberá ser realizada una vez cumplidos los requisitos anteriores y en presencia del Tutor Nacional y/o el Tutor Internacional (Vía Video Conferencia si corresponde),

Cada miembro de la Comisión evaluará el documento de Tesis Doctoral con base en Criterios de Evaluación, posteriormente se reunirá la Comisión Académica (con la participación del Coordinador Internacional, vía Video Conferencia), en un procedimiento rápido, para considerar si el documento presentado reúne el rigor científico que debe tener una investigación para la Pre defensa de Tesis Doctoral, ponderándose la calificación sobre el 70%, en el plazo máximo de treinta días calendario.

Si se considera que el documento no alcanza la suficiencia mínima de aprobación la Comisión Académica debe fundamentar de manera escrita y devolverá al candidato a Philosophical Doctor para su enmienda y corrección en coordinación con el tutor.

En caso de ser admitido el candidato a Philosophical Doctor, con base en los dictámenes, podrá solicitar la ampliación de la programación de Pre defensa de Tesis para reajustarla, esta solicitud de suspensión se podrá realizar por única vez.

Cumplido los plazos para la Pre defensa de Tesis, la Comisión Académica (con la participación del Coordinador Internacional, vía Video Conferencia), evaluará los resultados y fijará la fecha y hora de la presentación oral. Antes de iniciar el acto de Pre defensa, se nombrará al Presidente del Tribunal. Dicho acto se desarrollará en tres momentos, los primeros dos, de carácter público y el último de carácter privado.

En el primer momento, el doctorante expone en diálogo científico, el avance de los resultados como respuesta a las preguntas de investigación, la relevancia social y/o teórica de la investigación, en el contexto de una disciplina o de la interdisciplinariedad, en un tiempo de 30 minutos. En el segundo momento, el Tribunal durante 30 minutos formula preguntas, con el fin de mejorar el aporte de la investigación. El tercer momento, tiene un carácter privado, el postulante recibe en sesión cerrada recomendaciones y asesoramiento sobre los resultados alcanzados, en perspectiva del cumplimiento de los estándares internacionales de la producción científica, ponderando la calificación de la presentación oral sobre el 30%.

akademischen Fortschritts“

- Zertifikat über das Forschungskolloquium
- Vier Exemplare der Dissertation in Papier- und digitaler Form, mit einer Fertigstellung von 90 %

Die akademische Vorprüfung (Predefensa) wird nach Abschluss der oben genannten Anforderungen und in Anwesenheit des Nationalen und / oder des Internationalen Tutor (via Videokonferenz falls erforderlich) durchgeführt.

Jedes Mitglied der Kommission beurteilt die Dissertation basierend auf den Kriterien der Bewertung. Nachfolgend beurteilt die akademische Kommission (mit der Teilnahme des internationalen Koordinators, evtl. via Videokonferenz) in einem beschleunigten Verfahren (innerhalb von maximal dreißig Kalendertagen), ob das vorliegende Dokument dem Anspruch wissenschaftlicher Forschung entspricht und bewertet im Hinblick auf den präsentierten Umfang (70% der Dissertation). Wenn das Dokument nicht die Mindestanforderung zur Zulassung erreicht, muss die akademische Kommission dies schriftlich begründen und dem Kandidaten zum Ph.D. zu seiner Verbesserung und Korrektur in Koordination mit dem Tutor zukommen lassen.

Im Falle der Zulassung, kann der Kandidat des Ph.D. basierend auf den Gutachten, die Verschiebung der akademischen Vorprüfung (Predefensa) beantragen, um die Dissertation zu verbessern. Dieser Antrag der Suspension kann nur einmal gestellt werden.

Wenn die Fristen für die Vorprüfung der Verteidigung erfüllt sind, beurteilt die Akademische Kommission (mit der Teilnahme des internationalen Koordinators, via Videokonferenz) die Ergebnisse und setzt das Datum und die Uhrzeit für die mündliche Präsentation fest. Die Prüfungskommission bestimmt vor Beginn der Prüfung ein Mitglied zum Präsidenten. Die Prüfung besteht aus drei Teilen, die ersten zwei sind öffentlich und der letzte ist nicht öffentlich.

Im ersten Teil eröffnet der Doktorand den wissenschaftlichen Dialog, präsentiert den Fortschritt der Ergebnisse als Antwort auf die Forschungsfragen, die soziale Relevanz und/oder Forschungstheorie, im Kontext einer Disziplin oder der Interdisziplinarität innerhalb einer Zeit von 30 Minuten. Im zweiten Teil formuliert die Prüfungskommission über 30 Minuten Fragen, mit dem Ziel, den Forschungsbeitrag zu verbessern. Der dritte Teil hat einen persönlichen Charakter. Der Kandidat erhält in geschlossener Sitzung Empfehlungen und Beratung über die erreichten Ergebnisse in der Perspektive der Erfüllung der internationalen Standards wissenschaftlicher Produktion, und bewertet im Hinblick auf die präsentierte mündlich Leistung (30% der Dissertation).

4.10.2 Descripción de Rendimiento y Certificación

Concluida la presentación de la Pre defensa, el Presidente del Tribunal consensuará la calificación final considerando el 70% emitido en su primera fase y el 30% correspondiente a la exposición oral, la cual será promediada de manera privada. En caso de ser aprobada la Pre defensa su calificación será cuantitativa sobre 100 Puntos misma que tendrá un valor equivalente a 40 horas académicas, de lo contrario, se emitirá una calificación cualitativa en informe escrito al doctorante para su respectiva corrección con base en las sugerencias realizadas por el Tribunal.

4.11 DICTAMINADOR

Una vez concluida y aprobada la Pre defensa de la tesis, con el fin de elevar el carácter investigativo y la calidad académica, los coordinadores nacional e internacional designarán a los dos dictaminadores, uno nacional y otro internacional, el cual deberán contar con el grado académico de Ph.D. quienes estarán encargados de revisar in extenso el proyecto de Tesis Doctoral presentado, debiendo colocar una nota con puntaje comprendido entre uno a cien la cual tendrá carácter referencial para el Tribunal de Defensa de Tesis Doctoral, bajo ningún motivo el Dictaminador conformará éste tribunal sino por el contrario será externo a éste.

En caso de conflicto entre los dictámenes , la Comisión académica puede nombrar un tercer dictaminador (nacional o internacional)

4.12 DEFENSA DE TESIS DOCTORAL

4.12.1 Objetivos y Exigencias

El doctorante concluye su investigación, con la Defensa de la Tesis Doctoral, que debe contener un alto nivel científico, con aporte teórico y práctico a la problemática considerada de importancia para la Educación en Bolivia, específicamente en Educación Superior, como multidisciplinario, contribuyendo al avance de la ciencia. Es necesario resaltar el respeto a la autoría presentándose el respaldo bibliográfico con una estructura comprensible a nivel internacional. La Tesis Doctoral y la disertación deben ser en el idioma hablado por el postulante, español o inglés, si el postulante prefiere realizar en otro idioma, debe presentar una solicitud fundamentada a la Comisión Académica para que esta evalúe la pertinencia.

4.10.2 Beschreibung der Leistung und Zertifizierung

Nach Abschluss der Präsentation in der akademischen Vorprüfung (Predefensa) ermittelt der Präsident der Prüfungskommission die Endbewertung, einbeziehend die ausgestellten 70% in der ersten Phase und die 30% entsprechend der mündlichen Ausführung. In nicht öffentlicher Form wird der Durchschnitt ermittelt. Ist die akademische Vorprüfung (Predefensa) bestanden, wird die Bewertung quantitativ über 100 Punkte sein, was einem

Äquivalent von 40 akademischen Stundenentspricht . Bei Nichtbestehen wird eine qualitative Bewertung in einem schriftlichen Bericht für den Doktoranden für seine entsprechende Korrektur ausgestellt, basierend auf den Empfehlungen der Prüfungskommission.

4.11 GUTACHTER

Wenn die Predefensa erfolgt und bestanden ist, benennen der nationale und internationale Koordinator zwei Gutachter, einen nationalen, den anderen international, die beide über den akademischen Grad Ph.D. verfügen, um den Forschungscharakter und die akademische Qualität zu sichern. Diese prüfen die vorgelegte Dissertation genauestens und vergeben eine Note mit der Punktation zwischen eins und hundert, welche einen referenziellen Charakter für die Prüfungskommission der Verteidigung (Defensa) hat. Der Gutachter kann in keinem Fall Mitglied der Prüfungskommission sein, er bleibt extern.

Im Konfliktfall zwischen den Gutachten, kann die akademische Kommission einen dritten Gutachter (national oder International) benennen

4.12 VERTEIDIGUNG DER DISSERTATION

4.12.1 Ziele und Anforderungen

Der Doktorand beendet seine Forschung mit der Verteidigung seiner Dissertation. Diese muss ein hohes wissenschaftliches Niveau aufweisen mit theoretischen und praktischen Beiträgen zur wichtig erachteten Problematik für die Bildung in Bolivien, speziell für die Hochschulbildung, multidisziplinär zum Fortschritt der Wissenschaft beitragend. Es ist notwendig den Respekt der Urheberschaft hervorzuheben, in dem die bibliografischen Nachweise in einer verständlichen Struktur, internationalem Niveau entsprechend, präsentiert werden. Die Dissertation und die Disputation müssen in der vom Kandidaten gesprochenen Sprache sein, Spanisch oder Englisch. Wenn der Kandidat wünscht, eine andere Sprache zu verwenden, muss er einen begründeten Antrag an die akademische Kommission stellen,

La tesis debe ser presentada con una declaración del postulante que la misma fue elaborada bajo las siguientes condiciones:

- Que fue realizada con estricto apego a la autoría, e inédita
- Que no se utilizaron otros medios de trabajo, otras fuentes que no sean las señaladas en la misma,
- Que cumple con la elaboración de las referencias bibliográficas, tales como el entrecomillado, la paráfrasis de manera precisa, siguiendo la norma APA.

4.12.2 Procedimientos

Para la solicitud de Defensa de la Tesis Doctoral, adjuntar lo siguiente:

- Matrículas de tres gestiones universitarias, correspondientes al período de estudio del doctorante y la última matrícula para la defensa.
- Certificado del documento que acredite su dominio del idioma inglés o alemán

Haber cumplido y presentado los siguientes certificados:

- Cinco Seminarios Compactos como participante
- Dos Prácticas de investigación y/o trabajos de campo
- Dos Redacciones de informes de investigación, prácticas y/o trabajos de campo
- Un Control de Avance Académico o Exposición parcial de avance de tesis
- Dos Redacciones y publicación de documentos científicos en revistas nacionales e internacionales reconocidas: Artículos, libros, capítulos de la tesis, entre otros.
- Un Coloquio de investigación o Exposición parcial de avance de tesis
- Un Trabajo de equipo de investigación documentado con fotografías, videos, grabaciones, documentos, etc.
- Un asesoramiento en trabajos de investigación y desarrollo de actividad docente en pregrado y/o postgrado relacionados con la temática de investigación.
- Una Práctica de enseñanza
- Una Pre defensa de Tesis

La Comisión Académica (el Coordinador Internacional vía Video Conferencia) verificará el cumplimiento de los requisitos del candidato a Philosophical Doctor, revisará la Tesis Doctoral y convocará a los dos docentes investigadores designados por el CEPIES/UMSA que revisaron anteriormente el documento en la etapa de evaluación de la Pre defensa, quienes revisarán el documento de la Tesis Doctoral y elaborarán el dictamen correspondiente con base a los Criterios de Evaluación debiendo considerar con carácter referencial la nota asignada a la tesis por los Dictaminadores (nacional e internacional), con una ponderación sobre 70%, en un tiempo no mayor a 30 días, éste informe será fundamentado de manera escrita y entregada al

damit diese die Zulässigkeit beurteilt.

Die Dissertation muss eine Erklärung des Kandidaten zu den folgenden Bedingungen der Erarbeitung enthalten:

- Dass er der alleinige Autor ist und die Dissertation bisher nicht veröffentlicht ist.
- Dass er keine anderen Arbeitsmittel und Quellen benutzt hat als die aufgeführten.
- Dass die benutzten bibliographischen Referenzen nach dem APA-Standard ausreichend gekennzeichnet sind.

4.12.2 Vorgehensweise

Dem Antrag zur Verteidigung der Dissertation müssen folgende Dokumente beigefügt werden:

- Immatrikulation der drei universitären Studienphasen, entsprechend der Studienzeit des Doktoranden und die letzte Einschreibung für die Verteidigung
- Zertifikat über die Beherrschung der englischen oder deutschen Sprache

Bestätigung folgender Zertifikate

- Teilnahme an fünf Kompaktseminaren
- Zwei Forschungspraktika und/oder Arbeiten im Forschungsfeld
- Zwei Abfassungen von Forschungs-, Praktikums- und/oder Arbeitsberichten
- Eine Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ oder partielle Exposition des Fortschrittes der Dissertation
- Zwei Redaktionen und Publikationen von wissenschaftlichen Dokumenten in national und international ausgewiesenen Zeitschriften als Artikel, einzelne Kapitel der Dissertation oder Veröffentlichungen als Buch oder andere
- Ein Forschungskolloquium oder partielle Exposition des Fortschrittes der Dissertation.
- dokumentierte Arbeit in einer Forschungsgruppe mit Fotografien, Videos, Aufzeichnungen, Dokumenten etc.
- Betreuung einer Forschungsarbeit und die Ausführung von Lehrtätigkeit zum Forschungsthema in Pregrado- und/oder Postgrado- Studiengängen
- Lehrpraxis
- Akademische Vorprüfung (Predefensa) der Dissertation

Die akademische Kommission (der internationale Koordinator via Videokonferenz) überprüft die Erfüllung der Anforderungen an den Kandidaten zum Ph.D. Sie überprüft die Dissertation und beruft die zwei Forschungsdozenten, ernannt von CEPIES/UMSA, die zuvor als Mitglieder der Prüfungskommission der Akademischen Vorprüfung (Predefensa) mitgewirkt haben. Diese erstellen ein entsprechendes Gutachten basierend auf den Evaluationskriterien mit einer Abwägung über 70% in einem Zeitraum nicht länger als 30 Tage. Dieser Bericht wird in schriftlicher Form begründet und dem Koordinator des Promotionsprogramms übergeben. Mit diesen Berichten

Coordinador del Programa Doctoral. Con estos artículos la Comisión Académica decidirá la admisión o rechazo de la presentación de la defensa oral de la Tesis Doctoral.

Si se considera que el Doctorante no alcanza a la calificación mínima de aprobación, la Comisión Académica debe fundamentar de manera escrita y devolver al candidato a Philosophical Doctor para su enmienda y corrección, sugiriendo que trabaje con el tutor para elevar el aporte científico de la investigación.

De ser admitido el candidato a Philosophical Doctor, con base en los dictámenes el mismo puede solicitar la ampliación de la programación de Defensa de Tesis para reajustarla. Esta solicitud de suspensión se podrá realizar una sola vez.

Admitido el documento para la Defensa oral, la Comisión Académica (con la participación del Coordinador Internacional vía Video Conferencia), definirá la fecha y hora para el acto público de Defensa oral de la Tesis Doctoral, conformando el Tribunal de la siguiente manera:

- El Coordinador Nacional participará en calidad de veedor.
- El tutor y/o el co – tutor internacional (si corresponde de acuerdo a la firma de convenio para la obtención del título con Bremen).
- Dos docentes investigadores nacionales, con grado académico de PhD., mismos que conformaron la comisión de revisión y evaluación de la Pre defensa de Tesis Doctoral
- El Coordinador Internacional / docente internacional de la Universidad cooperante o su representante.

Antes de iniciar el acto de Defensa de Tesis, los miembros de la comisión nombrarán al Presidente del Tribunal colegiado. Dicho acto se desarrolla en tres momentos, los primeros dos, son públicos y el último tiene carácter privado. En el primer momento, el Doctorante expone sobre el aporte científico de la investigación en el contexto de una disciplina o la interdisciplinariedad, en un tiempo de 30 minutos. En el segundo momento, el Tribunal durante 30 minutos formula preguntas, con el fin de identificar el aporte teórico o práctico de la investigación. El tercer momento, tiene un carácter privado, en sesión cerrada el Tribunal delibera la calificación de la presentación de la Tesis Doctoral, en perspectiva del cumplimiento de los estándares internacionales de la producción científica, ponderando la calificación de la presentación oral sobre el 30%.

entscheidet die akademische Kommission über die Zulassung oder Ablehnung der Disputation (mündliche Verteidigung).

Erreicht der Doktorand nicht die Mindestanforderung zur Zulassung, muss die akademische Kommission dies schriftlich begründen und dies dem Kandidaten zur Verbesserung und Korrektur zukommen lassen mit Empfehlungen der weiteren Zusammenarbeit mit dem Tutor, um die wissenschaftliche Qualität zu verbessern.

Im Falle der Zulassung, kann der Kandidat des Ph.D. basierend auf den Gutachten die Verschiebung der der Verteidigung der Dissertation beantragen, um diese zu verbessern. Dieser Antrag der Suspension kann nur einmal gestellt werden.

Nach Zulassung zur Disputation, legt die akademische Kommission (mit der Teilnahme des internationalen Koordinators via Videokonferenz) das Datum und die Uhrzeit für den öffentlichen Akt der mündlichen Prüfung der Dissertation fest.

Die Prüfungskommission ist wie folgt zusammengesetzt:

- Der nationale Koordinator nimmt als Inspektor teil
- Der Tutor und/oder der internationale Co-Tutor (ggf. entsprechend der Vereinbarung für einen Erwerb des Titels durch die Universität Bremen)
- Zwei nationale Forschungsdozenten mit dem Grad Ph.D., die zuvor als Mitglieder der Prüfungskommission der Akademischen Vorprüfung (Predefensa) mitgewirkt haben
- Der internationale Koordinator / internationaler Dozent der kooperierenden Universität oder sein Repräsentant

Vor Beginn der Verteidigung benennen die Mitglieder der Prüfungskommission in kollegialer Übereinkunft einen Präsident. Die Verteidigung umfasst drei Teile, wobei die ersten beiden öffentlich sind, der dritte ist nicht öffentlich.

Im ersten Teil trägt der Doktorand eröffnet den wissenschaftlichen Dialog mit einer 30 minütigen Präsentation der Ergebnisse seiner Forschung als Antwort auf seine Forschungsfragen, die soziale Relevanz und/oder Forschungstheorie, im Kontext seiner Disziplin oder der Interdisziplinarität. Im zweiten Teil formuliert die Prüfungskommission innerhalb einer Zeit von 30 Minuten Fragen mit dem Ziel, den theoretischen oder praktischen Beitrag der Forschung zu identifizieren. In einer nicht öffentlichen Sitzung im dritten Teil berät die Prüfungskommission über die Qualifizierung der Präsentation im Hinblick auf die Erfüllung der internationalen Standards der wissenschaftlichen Produktion und befindet über die Qualität der mündlichen Präsentation (über 30%).

4.12.3 Descripción de Rendimiento y Certificación

Concluida la presentación de la Defensa de Tesis, el Presidente del Tribunal consensuará la calificación final considerando el 70% emitido en su primera fase y el 30% correspondiente a la exposición oral la cual será promediada de manera privada. En caso de ser aprobada la Defensa su calificación será cuantitativa sobre 100 Puntos misma que tendrá un valor equivalente a 1360 horas académicas, de lo contrario se emitirá una calificación cualitativa, en informe escrito al doctorante para su respectiva corrección, con base en las sugerencias realizadas por el Tribunal. La Tesis Doctoral para su acceso al público, debe incluir las recomendaciones, sugerencias que propone el Tribunal en el informe final, el cumplimiento será verificado por el Presidente del Tribunal de Defensa de Tesis.

Los resultados del proceso de Defensa de Tesis, serán calificados de la siguiente manera:

Summa cum laude	(91 - 100)	rendimiento excelente,
Magna cum laude	(83 - 90)	rendimiento muy bueno,
Cum laude	(75 - 82)	rendimiento bueno,
Rite	(66 - 74)	rendimiento suficiente.

Se emitirá la certificación correspondiente, por el Coordinador del Programa Doctoral y la Dirección del CEPIES, para los trámites correspondientes.

4.12.4 Tutor y Co-tutor

La relación de los tutores, o en su caso de los cotutores adquiere una relevancia especial en este programa doctoral. Los tutores y cotutores acompañan de manera continua el desarrollo del planteamiento de la investigación, el diseño de la investigación así como la ejecución de la propuesta investigativa del candidato a doctor así como la valoración de los resultados.

Ellos apoyan a los candidatos a doctor en la elaboración de las publicaciones, de las prácticas de investigación, la evaluación de las prácticas de enseñanza y asesoran el Control de Avance, de la Pre-defensa y de la defensa oral de tesis., ellos conforman el Tribunal.

Los tutores pueden ser docentes universitarios con título de doctor así como científico/expertos de universidades y/o de otras instituciones académicas, que se encuentren en los campos de investigación.

Por regla general el tutor viene de un contexto latinoamericano.

4.12.3 Beschreibung der Leistung und der Zertifizierung

Nach Abschluss der Disputation ermittelt der Präsident der Prüfungskommission die Abschlussnote, einbeziehend die ausgestellten 70% in seiner ersten Phase und die 30% entsprechend der mündlichen Ausführungen; der Durchschnitt wird nicht öffentlicher ermittelt wird. Im Falle des Bestehens der Disputation ist die Qualifizierung quantitativ über 100 Punkte, was einem Äquivalent von 1360 akademischen Stunden entspricht. Bei Nichtbestehen wird eine qualitative Bewertung in einem schriftlichen Bericht dem Doktoranden überstellt mit entsprechenden Empfehlungen der Prüfungskommission für eine Korrektur. Bei der Veröffentlichung der Dissertation müssen die Empfehlungen und Vorschläge aus dem Abschlussbericht der Prüfungskommission berücksichtigt werden. Die Einhaltung wird vom Präsidenten der Kommission überprüft.

Die Ergebnisse des Prozesses der Verteidigung der Dissertation werde in folgender Form bewertet:

Summa cum laude	(91-100)	herausragende Leistung
Magna cum laude	(83-90)	sehr gute Leistung
Cum laude	(75-82)	gute Leistung
Rite	(66-74)	ausreichende Leistung

Es wird die entsprechende Zertifizierung durch den Koordinator des Promotionsprogramms und dem Direktor des CEPIES für die entsprechenden Behörden ausgestellt.

4.12.4 Tutor und Co-tutor

Dem Verhältnis von Tutoren oder im Falle von Co-Tutoren kommt in diesem Promotionsprogramm eine besondere Bedeutung zu. Tutoren und Co-Tutoren begleiten kontinuierlich die Entwicklung des Forschungskonzepts, das Forschungsdesign und die Durchführung des Forschungsvorhabens und die Bewertung der Ergebnisse.

Sie unterstützen die Kandidaten bei der Erstellung von Publikationen, in Forschungspraktika, in der Bewertung der Unterrichtspraxis und beraten bei den akademischen Prüfungen wie Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“, akademische Vorprüfung (Predefensa) und Disputation. Sie sind Mitglieder der Prüfungskommission.

Tutoren können Hochschullehrer mit Dokortitel sein, aber auch wissenschaftliche Experten aus Universitäten und / oder anderen akademischen Institutionen aus den Bereichen der Forschung.

In der Regel kommt der Tutor aus einem lateinamerikanischen

Uno de los tutores (por lo general el cotutor) debe provenir de un contexto científico internacional. El tutor/cotutor confirma de manera escrita la relación de tutoría asumida, esta confirmación debe ser entregada máximo hasta la realización del control de avance académico.

4.12.5 Acceso Público de la Tesis Doctoral

La Tesis Doctoral, puede ser publicada en:

- Forma de libro o artículos de revista impreso, con un tiraje de 100 ejemplares.
- Versión virtual de carácter institucional, indexada y revisada por pares internacionales.

5. PASANTÍAS Y BECAS

Para postularse a becas de intercambio académico de investigación entre las universidades del convenio (UMSA – UNIBREMEN), los candidatos a Philosophical Doctor, deben cumplir los requisitos de la convocatoria, entre ellos los básicos son:

- Avance significativo de la Tesis Doctoral, haber realizado la Pre defensa.
- Certificado universitario en idiomas extranjeros (Inglés o Alemán).
- Cumplir con los pagos regulares, de la colegiatura del Programa Doctoral.

Para la selección de los candidatos aceptados, la Comisión Académica del Programa Doctoral, realizará la evaluación con informe al Consejo Técnico del CEPIES, para su aprobación y consiguientes trámites.

Firmado por:

Mg. Sc. Xavier Salazar Paredes
DIRECTOR CEPIES - UMSA

Kontext. Einer der Tutoren (in der Regel der Co-Tutor) sollte aus einem internationalen wissenschaftlichen Kontext kommen. Der Tutor / Co-Tutor bestätigt schriftlich die angenommene Betreuung. Diese Bestätigung muss spätestens bis zur Veranstaltung „Kontrolle des akademischen Fortschritts“ vorliegen.

4.12.5 Veröffentlichung der Dissertation

Die Dissertation kann veröffentlicht werden in:

- Gedruckter Buchform oder Zeitschriftenartikel mit einer Auflage von 100 Exemplaren.
- Virtuelle Version mit institutionellem, indexiertem Charakter und revidiert von internationalen Kollegen.

5 PRAKTIKA UND STIPENDIEN

Um sich für akademischen Austauschstipendien der Forschung zwischen den Universitäten des Abkommens zu bewerben (UMSA - UNI BREMEN), müssen die Kandidaten des Ph.D. die Anforderungen der Ausschreibung erfüllen. Grundlegend sind hierfür:

- Signifikanter Fortschritt der Dissertation, Absolvierung der akademischen Vorprüfung (Predefensa)
- Universitätszertifikat zu einer Fremdsprache (Englisch oder Deutsch).
- Erfüllung der regulären Zahlungen der Studiengebühren des Doktorandenprogramms.

Für die Auswahl der angenommenen Kandidaten erstellt die

akademische Kommission des Doktorandenprogramms eine Beurteilung mit Bericht an den Technischen Rat des CEPIES zur Genehmigung und für die daraus folgenden Formalitäten.

DEKANIN des Fachbereiches
KULTURWISSENSCHAFTEN DER UNIVERSITÄT BREMEN

Vo.Bo. Dr. Alberto Quevedo Iriarte
VICERRECTOR-UMSA

La Paz – Bolivia 2017
Publicado el..... 2017