



OUI-IOHE

ORGANISATION UNIVERSITAIRE INTERAMÉRICAINNE
INTER-AMERICAN ORGANIZATION FOR HIGHER EDUCATION
ORGANIZACIÓN UNIVERSITARIA INTERAMERICANA
ORGANIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA INTERAMERICANA



COLAM
Collège des Amériques
College of the Americas
Colegio de las Américas
Colégio das Américas

CONVOCATORIA PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE MONTREAL

MODALIDAD EN ESPAÑOL

La Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Montreal (Canadá), la Organización Universitaria Interamericana (OUI), el Colegio de las Américas (COLAM) y la Red Interamericana de Formación de Maestros (RIF-FOMA) tienen el gusto de lanzar la tercera convocatoria para la admisión al programa de Doctorado en Ciencias de la Educación, modalidad en español.

Modalidad:	Semipresencial
Inicio:	Febrero de 2012
Duración Del Programa:	4 años
Idioma:	Español Preferencia de tener competencias en francés y competencia de lectura en inglés
Coordinación Académica:	<i>Faculté des Sciences de l'éducation de l'Université de Montréal, Canadá</i>
Coordinación Administrativa:	Université de Montréal – Faculté des Sciences de l'Éducation Colegio de las Américas / Red Interamericana de Formación de Maestros

ANTECEDENTES

En respuesta a una serie de solicitudes de universidades miembros afiliadas a la OUI, la Red Interamericana de Formación de Maestros (RIF-FOMA) y la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Montreal elaboraron en 2006 una propuesta para la oferta de un programa de doctorado flexible que permitiera, por una parte, combinar las modalidades presenciales y a distancia y, por otra, disminuir los costos que implica un programa de tercer ciclo en Canadá, para las instituciones de educación superior de América Latina.

Con el fin de determinar las características, requisitos, duración, cronograma y presupuesto del programa se llevó a cabo un proceso de intercambio, consultas, videoconferencias y visitas de terreno con expertos académicos, participantes e interesados. De esta forma se logró iniciar un primer grupo en el año 2007 con estudiantes de varios países latinoamericanos (México, Colombia y Chile), quienes están actualmente finalizando su proceso de formación. En 2010 comenzó su actividad académica un segundo grupo, con estudiantes de cuatro países (Costa Rica, México, Colombia y Chile).

Vale la pena destacar el carácter internacional de la Universidad de Montreal; de sus más de 58 000 estudiantes en 2009, más del 10% eran estudiantes internacionales (provenientes de más de 100 países). La Universidad de Montreal también ha sido clasificada entre las 100 mejores universidades del mundo por los rankings de *The Times Higher Education Supplement* y del *Institute of Higher Education – Shanghai Jiao Tong University*. Es, además, la mayor universidad francófona de América y la segunda mayor del mundo.

Por su parte, la Facultad de Ciencias de la Educación ha dado énfasis a la oferta de programas de grado y a la investigación con el fin de desarrollar áreas expertas en los principales campos de la educación: resolución de problemas educativos y análisis de sistemas, administración educativa, tecnología educativa y diseño de la formación, docencia universitaria, medición y evaluación educativas, educación de adultos, métodos pedagógicos y formación de docentes.

La Facultad de Ciencias de la Educación también ofrece a sus estudiantes programas con énfasis en la dimensión internacional y contemporánea tales como la diversidad étnico-cultural en los centros urbanos o estudios comparativos de sistemas escolares en los diferentes países, tecnologías educativas contemporáneas, problemas educativos en los países en vías de desarrollo y el estatus de la mujer en los procesos de alfabetización, entre otros. Actualmente, la Facultad ofrece 5 programas de pregrado y numerosos programas de postgrado: 27 programas de postgrado profesionales (maestrías profesionales, DESS y microprogramas), 7 programas de maestría en investigación y 6 programas de doctorado (Ph.D.).

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

El Doctorado en Ciencias de la Educación es ofrecido por la Facultad de Ciencias de la Educación (FSE) de la Universidad de Montreal que cuenta con tres departamentos

- Administración y Fundamentos de la Educación
- Didáctica
- Psicopedagogía y Educación de Adultos

Estos departamentos ofrecen los siguientes programas para los estudiantes de doctorado:

- Administración de la educación
- Educación de adultos
- Didáctica de diversas disciplinas
- Educación comparada y fundamentos de la educación
- Medición y evaluación
- Psicopedagogía

En los tres departamentos hay profesores que pueden dirigir estudiantes en español. Las áreas de investigación ofertadas en esta convocatoria son las siguientes:

Administración y Fundamentos de la Educación

Michel D. Laurier

- Evaluación de los aprendizajes:
 - Desarrollo de escalas de competencias.
 - Aplicación de las teorías de medición.
 - Uso de las tecnologías para evaluar.
- Evaluación de la competencia en lengua:
 - Desarrollo de instrumentos formativos y sumativos:
 - Pruebas de tipo “adaptativo” en línea.
 - Modelos de competencia.
- Formación de docentes:
 - De lenguas segundas o extranjeras.
 - En la competencia evaluativa.

Marie McAndrew

- Educación y relaciones étnicas.
- Adaptación del currículo, toma en cuenta de la diversidad cultural en la escuela.
- Éxito escolar de las minorías.
- Educación anti-racista y políticas escolares comparadas en esta área.

Didáctica

Alejandro S. González-Martín

- Didáctica del Análisis: funciones, límites, convergencia, derivadas, integrales, series...
- Transición enseñanza secundaria – enseñanza postsecundaria.
- Formación de profesores de secundaria.

Philippe Richard

- Didáctica de la geometría.
- Enseñanza y aprendizaje de la geometría.
- Análisis de textos destinados a la enseñanza, en particular en geometría.
- Entornos informáticos de aprendizaje humano.
- Modelos de razonamiento matemático, en particular en geometría.
- Resolución de problemas y estrategias de pruebas, en particular en geometría.

Jesús Vázquez-Abad

- Educación y didáctica de las ciencias.
- Concepciones alternativas y cambio conceptual en ciencias.

- Aprendizaje de la física (todos niveles) y la química (pre-universitaria) basados en laboratorios microcomputarizados (“probeware”), simuladores, aprendizaje móvil y en el uso de Internet y otras aplicaciones didácticas de las TIC.
- Aprendizaje colaborativo en el laboratorio (incluyendo proyectos).
- Adquisición de destrezas (habilidades) en ciencias.
- Enseñanza conceptual de la física y la química.
- Conocimiento pedagógico del contenido en ciencias (principalmente en física y química).

Psicopedagogía y Andragogía

François Bowen¹

- Detección e intervención precoces en niños que manifiestan problemas de adaptación escolar.
- Elaboración, implantación y evaluación de actividades en el medio escolar con el objetivo de desarrollar la competencia social.
- Análisis de prácticas pedagógicas y del entorno educativo que favorezcan la adaptación social y escolar a la escuela.

Colette Dufresne Tassé

- Les profesores y los museos.
- Los museos como medio de intervenir en los grupos en dificultad.
- La educación informal de los adultos.
- Los adolescentes y los museos como medio de socialización.
- La investigación aplicada, lo que puede aportar a un profesional y su relación con la investigación fundamental.

Cecilia Ferreira Borges

- Formación de enseñantes (saberes y trabajo de enseñanza) y prácticas de enseñanza en Educación física.
- Los saberes y el trabajo docente en la formación de profesores y en las prácticas docentes.
- Los programas escolares.
- La colaboración docente.
- Los períodos de prácticas de formación (supervisión pedagógica).

Sólo se aceptarán candidaturas que entren claramente dentro de los temas ofertados en esta convocatoria. Los candidatos pueden obtener más información sobre las actividades y publicaciones de los profesores en la dirección siguiente:

<http://www.scedu.umontreal.ca/faculte/corps.html>

¹ Para el trabajo con este profesor, son necesarias destrezas de comunicación en inglés.

FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA

El programa de doctorado se iniciará con el curso “Métodos de investigación en Educación”, de una duración de unos diez días (el curso se dará de manera intensiva), que será ofrecido en un país en América Latina de alguna de las universidades miembro de la red. La sede de este primer curso se definirá en función de la cercanía geográfica para la mayoría de los participantes aceptados e inscritos en el programa. Los costos de desplazamiento y de alojamiento durante el curso corren a cargo de los estudiantes participantes. Para poder participar a este curso, los estudiantes deberán haber pagado previamente la cantidad de 500\$CAN, que será posteriormente sustraída del total a pagar por el primer año de formación.

Una vez concluido este curso, las actividades académicas se continuarán a distancia hasta el mes de septiembre, en que comenzará el primer semestre en Montreal. El calendario de estadías y de actividades se adjunta más abajo en este documento. La defensa de la Tesis Doctoral podrá hacerse por videoconferencia, desde cualquiera de los países integrantes de la red.

ADMISIÓN

Todos los candidatos al Doctorado (Ph.D.) deberán someterse a un proceso previo de pre-selección, que será basado en la elección del tema de investigación, el proyecto propuesto y el perfil del candidato.

Los candidatos que sean seleccionados podrán seguir el proceso regular de admisión de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Montreal.

Para la pre-selección, los candidatos deben:

- Poseer un diploma de maestría con un promedio alto (70%), en una disciplina relacionada con el programa de doctorado (enviando copias escaneadas del diploma y de los cursos seguidos).
- Proponer un proyecto de investigación en una de las líneas ofertadas por la presente convocatoria (máximo de una página).
- Trabajar en el área de educación y estar actualmente en servicio.
- Completar y diligenciar en las fechas estipuladas el formulario de candidatura que se distribuye con esta convocatoria.

Los estudiantes que hayan sido pre-seleccionados para participar en el programa de Doctorado, deberán realizar posteriormente una solicitud de admisión (*demande d'admission*) a la Facultad. Para esto, la documentación requerida es la siguiente:

- Solicitud de admisión rellena (se completa en línea).
- Copia certificada conforme al original del acta de nacimiento o de bautismo, así como del pasaporte.
- Borrador de su proyecto de investigación (entre 200 y 500 palabras, en español).
- Fotocopias certificadas conformes al original de todos los certificados de notas, títulos y diplomas obtenidos durante los estudios universitarios y de maestría.
- 85 \$ CAN (se puede pagar en línea con tarjeta de crédito, o se puede adjuntar un cheque certificado y en dólares canadienses a los documentos que se envíen).
- Todos los documentos que no sean emitidos en francés o en inglés deben estar acompañados de una traducción oficial conforme al original.

La fecha límite para enviar candidaturas al programa es el **10 de septiembre de 2011**. Una vez realizada la pre-selección, los candidatos seleccionados para participar en el programa deberán realizar el proceso de admisión a la Facultad antes del 15 de noviembre de 2011. Con el fin de optimizar el tiempo, se recomienda a todos los candidatos que vayan obteniendo y traduciendo la documentación necesaria para poder realizar el proceso de admisión en el caso de que se les comunique que están aceptados en el programa de Doctorado.

Además, para realizar la estadía de dos semestres en Montreal, los candidatos deberán haber alcanzado un nivel de francés funcional, el cual deberá ser certificado por la institución donde hayan tomado cursos de francés.

Aunque la Universidad de Montreal ofrecerá cursos gratuitos y obligatorios de francés a los estudiantes participantes durante la estadía de dos semestres en Montreal, es necesario tener un nivel mínimo de comunicación en este idioma a la llegada a la ciudad. Todos los trámites de alojamiento, instalación, aduanas, inscripción a la universidad, etcétera, corren bajo la responsabilidad de los estudiantes. Por esta razón, es necesario haber desarrollado habilidades mínimas de comunicación. En ningún momento la organización del programa se ocupará de los trámites que se entiende son responsabilidad de los estudiantes.

Los cursos obligatorios del programa de Doctorado serán dados en español. Los cursos optativos que los estudiantes quieran seguir (sin costo adicional alguno) serán dados en francés e integrados en los grupos regulares de la Facultad.

Por otro lado, es factible redactar la tesis en español, ya que por lo menos doce profesores de la Facultad pueden dirigir a estudiantes hispanoparlantes en su trabajo.

Los estudiantes participantes en el programa se matricularán en la Universidad de Montreal como “estudiantes extranjeros”, según las modalidades contempladas en el Reglamento Pedagógico de la Universidad de Montreal. Una vez inscritos, tendrán los mismos derechos que los estudiantes extranjeros y deberán someterse a los mismos reglamentos.

TRÁMITES DE ENTRADA A CANADÁ

Todos los estudiantes admitidos deberán ocuparse personalmente de los trámites y de la documentación necesarios para solicitar la entrada a Canadá. Es obligatorio obtener el certificado de aceptación de la provincia de Quebec y la visa de estudiante de Canadá. **El visado de turista no es suficiente.**

Los trámites para la obtención de estos documentos migratorios pueden ser consultados en el sitio web:

<http://www.immigration-quebec.gouv.qc.ca/es/inmigrar-instalarse/estudiantes/obtener-autorizaciones/index.html>

Los trámites deben dar inicio al menos seis meses antes de la fecha prevista de entrada a Canadá. Para los ciudadanos de algunos países latinoamericanos, los trámites pueden llevar hasta nueve meses.

Todos los estudiantes participantes en el programa deben asegurarse de que tienen la documentación y el permiso necesarios para entrar a Canadá, así como llegar a Montreal antes del inicio de las actividades académicas presenciales en septiembre de 2012.

DURACIÓN

El programa de doctorado tiene **normalmente** una duración de 4 años. Los cursos son impartidos en las modalidades presencial y a distancia. Los cursos comunes se ofrecen al grupo de inscritos y la supervisión se lleva a cabo durante la duración del programa, según el calendario de trabajo estipulado por la Universidad de Montreal. Evidentemente, durante la fase de investigación, la duración del programa depende del ritmo de trabajo de los estudiantes y de su carga de trabajo de regreso a sus países; la organización no se hace responsable si los estudiantes no pueden respetar el calendario propuesto.

Año	Periodo	Actividad	Lugar
1	Febrero 12 o Marzo 12	<i>Métodos de investigación en educación</i> (3 cr)	País de América Latina
	Marzo 12 – Junio 12	<i>Programa de lecturas individuales</i> (3 cr)	A distancia
	Septiembre 12 – Diciembre 12	<i>Seminario de investigación, parte 1</i> (3 cr) <i>Métodos cualitativos en educación</i> (3 cr) Curso de francés	En Montreal
2	Enero 2013 – Abril 2013	<i>Métodos cuantitativos en educación</i> (3 cr) <i>Seminario de investigación, parte 2</i> (3 cr) Curso de francés Examen de síntesis	En Montreal
	Septiembre 13 – Diciembre 13	<i>Devis de investigación</i>	A distancia
3	Enero 14 – Julio 14	Problemática – Revisión de literatura Marco teórico Metodología Certificado de ética	A distancia
	Septiembre 14 – Diciembre 14	Toma de datos	A distancia
4	Enero 15 – Julio 15	Análisis de datos Interpretación de datos Redacción	A distancia
	Septiembre 15 – Diciembre 15	Revisión y depósito de la Tesis	A distancia
	Enero 2016	Defensa	A determinar

Evidentemente, los estudiantes que deseen pasar en Montreal más tiempo que los dos semestres requeridos, podrán hacerlo sin ningún problema por parte del programa.

La duración total del programa no deberá extenderse a más de seis años.

DIPLOMA

Los estudiantes que satisfagan todas las exigencias académicas del programa obtendrán el grado de Doctorado (Ph.D.), otorgado por la Universidad de Montreal.

COSTOS

La Universidad de Montreal otorgará “becas de exoneración parcial para estudiantes extranjeros” a los candidatos aceptados en el programa. Además, esta institución de educación superior cubrirá los gastos de supervisión de los estudiantes y de administración del programa, por un costo total de **22000\$ dólares canadienses por los cuatro años** (normalmente ese monto asciende a unos 41500\$ canadienses). Se calcula que los gastos de estadía durante el año académico en Montreal, más el desplazamiento para el primer curso, representan unos **22000\$ canadienses**, mientras que para los estudiantes extranjeros en un programa regular que contempla los cuatro años en Montreal el monto puede llegar a 104000\$ canadienses. Es decir, el total del doctorado (incluyendo los gastos de inscripción y los gastos de desplazamiento y estadía) tendrá un valor de **44000 \$ canadienses**

La Universidad de Montreal emitirá una factura anual con el total especificado en la tabla siguiente para cada estudiante. Una vez emitida la factura, los estudiantes tienen un mes y medio para pagar la cantidad correspondiente.

Los estudiantes deben respetar las fechas normales de funcionamiento de la Universidad de Montreal, que no puede responsabilizarse del estado de las becas y ayudas financieras de cada estudiante. Normalmente, a las facturas no pagadas en el tiempo dado se le añaden intereses.

PRESUPUESTO INDIVIDUAL

(en dólares canadienses)

	Propuesta para la cohorte de América latina	Estudiante regular extranjero
1. Pago de inscripción, supervisión y funcionamiento: dos años a tiempo completo y dos años en redacción		
▪ Año 1 :	8000\$	19614\$
▪ Año 2 :	6000\$	19614\$
▪ Año 3 :	4000\$	1100\$
▪ Año 4 :	4000\$	1100\$
Total 1 :	22000\$	41428\$
2. Desplazamientos: Estimación de costos (no es cobrado por la UdeM)		
▪ Año 1 :	(primer curso) 2000\$ (primer semestre) 10000\$	26000\$
▪ Año 2 :	10000\$	26000\$
▪ Año 3 :	0\$	26000\$
▪ Año 4 :	0\$	26000\$
Total 2	22000\$	104000\$
Promedio para cada estudiante	44000\$	145428\$

La inscripción y los gastos directos se pagan por el estudiante (u otro organismo) una vez al año. De esta manera, cada estudiante deberá aportar, durante los cuatro años de duración del programa, la cantidad total de 22000\$ (total 1), que incluye la cobertura de seguro médico para estudiantes. De esta manera, la cantidad a pagar a la Universidad de Montreal cada año será la siguiente:

- Año 1 : 500\$ (curso de febrero) + 7500 \$ (restante del año 1 a pagar)
- Año 2 : 6000 \$
- Año 3 : 4000 \$
- Año 4 : 4000 \$

Los estudiantes inscritos (o su Universidad, u otro organismo) deberán cubrir los gastos de transporte, visa, alojamiento y alimentación durante la estancia en Montreal (costo neto aproximado de 22000\$ por estudiante).

Una vez terminado el período de cuatro años (es decir, a partir de enero de 2016), los estudiantes que no hayan terminado el doctorado deberán pagar 400\$ por sesión (un año natural se divide en tres sesiones: de enero a finales de abril, de mayo a julio y de septiembre a finales de diciembre).

Nota: Este programa de doctorado califica dentro de los criterios para la obtención de las Becas de la OEA. Toda la información relativa a las Becas de la OEA, se encuentra en el sitio web del Portal Educativo de las Américas:

<http://www.educoas.org/portal/?culture=es>

CRONOGRAMA

Actividad	Fecha límite
Convocatoria	Junio 2011
Presentación de candidaturas	10 de septiembre 2011
Resultados de la pre-selección	10 octubre 2011
Demanda de admisión a la Facultad (para candidatos seleccionados)	15 noviembre 2011
Pago del primer curso	20 enero 2012
Inicio de actividades académicas	Febrero o marzo 2012

Contactos:

<i>Informaciones sobre el funcionamiento del programa:</i>	<i>Informaciones sobre la inscripción y el funcionamiento de la Facultad:</i>
Jaime Porras Colegio de las Américas 3744 Jean Brillant, Suite 592 Montreal (Québec) Canada H3T 1P1 Tel: (514) 343-6980 Fax: (514) 343-6454 jaime.porras@umontreal.ca	Alejandro S. González-Martín Professeur agrégé Coordonnateur du Ph.D (doctorat) cohorte hispanophone Département de Didactique Faculté des Sciences de l'Éducation Bureau D-522 Université de Montréal C.P. 6128, succursale Centre-ville Montréal QC H3C 3J7 Tél. (514) 343-6111 (poste 8803) – Fax. (514) 343-7286 a.gonzalez-martin@umontreal.ca