

# DOCTORATE IN PHILOSOPHY INTERDISCIPLINARY RESEARCH IN MUSIC

The School of Music core faculty and affiliated professors offer a PhD in Interdisciplinary Research in Music. The program is based on an interdisciplinary approach in which music studies are placed at the heart of the program and are combined with a complementary research discipline.

This program prepares our graduates for leadership roles in a society where musical culture is undergoing rapid changes. The interdisciplinary doctoral design of this program reflects the intricate combination of different methodological approaches often applied in music research today. Through a rigorous and interdisciplinary research training program, our students will be better prepared to meet the challenges of a world where all aspects of the music industry and music research are in constant and rapid evolution.

The University of Ottawa can play a key role in helping to meet the various challenges faced by all participants within the complex world of musical culture, by training the next generation of leaders and professionals with the skills and abilities needed to solve a variety of problems.

## Admission Requirements

Applicants should have a master's degree (or equivalent) in music or in another field and meet the minimum average of 7.0 (B+). They must also meet the Language requirements described below.

### Applicants with a music research background (MA in music)

Applicants will be expected to a) have already completed one of the following courses (or their equivalent); or b) take one of the following courses, depending on their area of interest, in addition to the requirements of their doctoral program:

- MUS5901 Research methodology course in musical analysis
- MUS5903 Research methodology course in musicology
- MUS5904 Research methodology course in music pedagogy

### Applicants with a music performance background (MMus)

Applicants will be expected to a) have already completed one of the following courses (or their equivalent); or b) take one of the following courses in addition to the requirements of their doctoral program:

- MUS5901 Research methodology course in musical analysis
- MUS5903 Research methodology course in musicology
- MUS5904 Research methodology course in music pedagogy

Additional research music courses may be required as determined by the Research Sector Committee after review of each candidate's file.

### Applicants with a background other than music

Applicants holding a master's degree in a discipline other than music will be considered after review of each candidate's file. The Research Sector Committee may require up to two additional music courses (6 units) or a qualifying year.

## Language requirements

An active knowledge of English is essential. Students whose first language is other than French or English must provide proof in their application of their level of competence in English. The School of Music reserves the right to conduct an interview and to require a language test. If a student's research interests require comprehension of a language other than French or English, the School of Music may require proof of such competency. In accordance with the University of Ottawa regulation, students have a right to produce their work, their thesis, and to answer examination questions in French or in English.

## Program Requirements

MUS 8101	Doctoral Seminar in Music Studies Part 1	1.5 Units
MUS 8102	Doctoral Seminar in Music Studies Part 2	1.5 Units
6 units of elective courses <sup>1</sup>		6 Units
MUS 9998	Comprehensive Exam	6 Units
MUS 9997	Thesis Proposal	6 Units
THD 9999	Doctoral Thesis	

Note(s)

<sup>1</sup> A combination of courses in music and in a secondary discipline in order to deepen knowledge and acquire skills relating to a student's specific needs. The choice of these courses is approved by the Thesis Advisory Committee (TAC).

Many graduate seminars offered at the School of Music already include strong interdisciplinary components with such offer as Brain and music; Pain and injury preventions for musicians; Music, gender and sexuality; Media and music; Music and politics; Music and philosophy.

## Comprehensive exam

The Comprehensive Examination is a two-part examination (written and oral) and is overseen by the TAC. The content of the questions will be relevant to the student's general area of research and will include questions typically covering theory, application, and methodology. In the case of failure on the written portion of the exam, a student is given a second opportunity to re-submit revised essays. After a second failure on the written exam, a student is withdrawn from the program. Once the written comprehensive exam has been successfully completed, a student may proceed to an oral defense of the essays. In case of failure of the oral defense, a student is given a second opportunity. After a second failure of the oral defence, a student is withdrawn from the program. A student is therefore given two chances on the written exam and two chances on the oral exam. If a student fail either portion of the exam twice, a student is withdrawn from the program. Successful completion of the Written and Oral Comprehensive Examination is a prerequisite for the presentation and defense of the PhD thesis proposal.

## Thesis Advisory Committee

During the first trimester, a Thesis Advisory Committee (TAC) is formed for each student. Committee members are chosen in accordance with the student's interests. This committee is composed of the PhD supervisor and 2 or 3 professors. The TAC will include professors from at least two different disciplines to reflect the interdisciplinary nature of the program. The TAC's role is to guide and assist students during their program, including selection of courses, comprehensive exam, thesis proposal and thesis defense.

## Research Research Fields & Facilities

Located in the heart of Canada's capital, a few steps away from Parliament Hill, the University of Ottawa is among Canada's top 10 research universities.

uOttawa focuses research strengths and efforts in four Strategic Areas of Development in Research (SADRs):

- Canada and the World
- Health
- e-Society
- Molecular and Environmental Sciences

With cutting-edge research, our graduate students, researchers and educators strongly influence national and international priorities.

## Research at the Faculty of Arts

The Faculty of Arts is proud of the state of the art research conducted by its professors. In the spirit of showcasing its research to the university community as well as to the general public, the Faculty has created three activities: Dean's Lecture Series, Treasures of the Library, and Excellence Lectures.

## Facilities, Research Centres and Institutes at the Faculty of Arts

- Centre de recherche en civilisation canadienne-française (<http://arts.uottawa.ca/crccf/>),
- Institute of Indigenous Research and Studies (<http://arts.uottawa.ca/canada/en/>),
- Institute for Science, Society and Policy (<http://issp.uottawa.ca/en/>),
- Official Languages and Bilingualism Institute (OLBI) (<http://olbi.uottawa.ca/>)
- Morisset Library (<http://biblio.uottawa.ca/en/morisset-library/>).

For more information, refer to the list of faculty members and their research fields on Uniweb (<https://uniweb.uottawa.ca/#!arts/themes>).

## Courses

### MUS 5900 Initiation à la recherche musicale / Introduction to Musical Research (3 crédits / 3 units)

Outils fondamentaux de recherche pour interprètes et chercheurs : catalogues thématiques, listes d'oeuvres, bases de données, outils bibliographiques, rédaction universitaire, activités savantes. Les cours MUS 5900, MUS 4928 ne peuvent être combinés pour l'obtention de crédits. / Fundamental research tools for performers and academics: thematic catalogues, works lists, data bases, bibliographic tools, academic writing skills, and scholarly outlets. Courses MUS 5900, MUS 4928 cannot be combined for units.

**Volet / Course Component:** Séminaire / Seminar

### MUS 5901 Proséminaire en théorie et analyse musicales / Proseminar in Music Theory and Analysis (3 crédits / 3 units)

Surviv des méthodes, pratiques et modèles de recherche contemporains en théorie et analyse musicales. / Survey of different contemporary research methodologies, models and practices in relation to music theory and analysis.

**Volet / Course Component:** Séminaire / Seminar

### MUS 5902 Stage / Practicum (3 crédits / 3 units)

Stage dirigé permettant aux étudiantes et aux étudiants de mettre en pratique leurs connaissances et leur expertise. Rédaction d'un rapport évalué par le superviseur de stage et un professeur du programme. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). La disponibilité d'un stage est jugé convenable par l'École de musique. / A supervised practicum designed to allow students to put their knowledge and developing expertise to work. Students will be required to submit a written report that will be evaluated by the practicum supervisor and a professor. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory). Availability of a placement deemed suitable by the School of Music.

**Volet / Course Component:** Stage / Work Term

### MUS 59021 Stage (Partie 1 de 2) / Practicum (Part 1 of 2)

Stage dirigé permettant aux étudiantes et aux étudiants de mettre en pratique leurs connaissances et leur expertise. Rédaction d'un rapport évalué par le superviseur de stage et un professeur du programme. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). La disponibilité d'un stage est jugé convenable par l'École de musique. (Partie 1 de 2) / A supervised practicum designed to allow students to put their knowledge and developing expertise to work. Students will be required to submit a written report that will be evaluated by the practicum supervisor and a professor. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory). Availability of a placement deemed suitable by the School of Music. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Stage / Work Term

### MUS 59022 Stage (Partie 2 de 2) / Practicum (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)

Stage dirigé permettant aux étudiantes et aux étudiants de mettre en pratique leurs connaissances et leur expertise. Rédaction d'un rapport évalué par le superviseur de stage et un professeur du programme. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). La disponibilité d'un stage est jugé convenable par l'École de musique. (Partie 2 de 2) / A supervised practicum designed to allow students to put their knowledge and developing expertise to work. Students will be required to submit a written report that will be evaluated by the practicum supervisor and a professor. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory). Availability of a placement deemed suitable by the School of Music. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Stage / Work Term

Préalable : MUS 59021 / Prerequisite: MUS 59021

### MUS 5903 Proséminaire en musicologie / Proseminar in Musicology (3 crédits / 3 units)

Surviv des méthodes de recherche actuelles en musicologie, y compris la musicologie historique, l'étude de genre, la théorie critique, l'étude critique de l'interprétation et l'étude des médias. / Survey of different current research methodologies in musicology, including historical musicology, genre studies, critical theory, performance studies, and media studies.

**Volet / Course Component:** Séminaire / Seminar

### MUS 5904 Méthodes de recherche en pédagogie musicale / Research Methodologies in Music Pedagogy (3 crédits / 3 units)

Exploration des méthodes de recherche en pédagogie musicale, y compris des approches et des cadres théoriques issus des sciences sociales. / Exploration of research methodologies in music pedagogy research, including theoretical frameworks and methodologies derived from the social sciences.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 5911 Séminaire de recherche / Research Seminar (3 crédits / 3 unités)**

Forum de discussion sur la méthodologie, les problèmes et le cadre théorique de la recherche, dans le contexte des recherches poursuivies par les étudiants et les étudiantes inscrits. / Discussion of research methodology, problems and theoretical frameworks in relation to participating students' research.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : connaissance passive de l'anglais. / Prerequisite: Passive knowledge of French.

**MUS 5921 Méthodes d'analyse de la musique tonale I / Analysis and Analytical Method: Tonal Music I (3 crédits / 3 unités)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 5923 Méthodes d'analyse de la musique post-tonale / Analysis and Analytical Method: Post-Tonal Music (3 crédits / 3 unités)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6099 Mémoire / Research Paper (6 crédits / 6 unités)**

Mémoire, projet majeur de recherche-crédation, projet majeur de recherche numérique ou autre projet majeur de recherche en musique sous la supervision d'un professeur. / Major Research paper, major research-creation project, major digital research project or other major research project in Music under the supervision of a professor.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 6340 Analytic Methods for Music and Media (3 unités)**

Special Topics in the analysis of music within the following media: films, television, videos, games, installations. Emphasis on analytic and interpretive methods.

**Course Component:** Lecture

**MUS 6341 Composing for Visual Media (short forms) (3 unités)**

Analysis of compositional idioms, style choices, scoring, and sound effects in a variety of visual media clips and scenes. Composition of soundtracks for short clips and scenes.

**Course Component:** Lecture

**MUS 6342 Composing for Visual Media (long forms) (3 unités)**

Analysis of compositional idioms, style choices, scoring, and sound effects in a variety of extended narratives in visual media. Composition of soundtracks for projects of larger scope.

**Course Component:** Lecture

**MUS 6343 Sound Design and Soundscaping (Real-time) (3 unités)**

Study of live (real-time) composition and curation for media (visual art works, environmental/spatial curations), theatre and dance, as well as for film and experimental video.

**Course Component:** Lecture

**MUS 6344 Sound Design and Soundscaping (Non-real-time) (3 unités)**

Study of live (non real-time) composition and curation for media (visual art works, environmental/spatial curations), theatre and dance, as well as for film and experimental video.

**Course Component:** Lecture

**MUS 6370 Topics in Musicology (3 unités)**

**Course Component:** Seminar

**MUS 6740 Méthodes d'analyses de la musique et média (3 crédits)**

Thèmes choisis pour l'analyse de la musique dans les médias suivants: film, télévision, vidéo, jeux, et installation artistique. L'accent sur les dimensions analytiques et interprétatives.

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6741 Composition pour les médias visuels (séquences courtes) (3 crédits)**

Analyse des idioms de composition, des choix de style, des partitions et des effets sonores dans une variété de clips et scènes de médias visuels. Composition de bandes sonores pour les clips et scènes de courtes séquences.

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6742 Composition pour les médias visuels (séquences prolongées) (3 crédits)**

Analyse des idioms de composition, des choix de styles, des partitions et des effets sonores dans une variété de médias visuels d'une durée prolongée. Composition de bandes sonores pour des projets de plus grande envergure.

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6743 Design sonore et paysage sonore (en temps réel) (3 crédits)**

Étude de composition en direct (en temps réel) et le traitement des médias (des oeuvres d'arts visuels, des environnements spatiaux), des spectacles de théâtre et danse, ainsi que des films et vidéos expérimentales.

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6744 Design sonore et paysage sonore (en différé) (3 crédits)**

Étude de composition (non exploités en temps réel) et le traitement des médias (des oeuvres d'arts visuels, des environnements spatiaux), des spectacles de théâtre et danse, ainsi que des films et vidéos expérimentales.

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6770 Thèmes en musicologie (3 crédits)**

**Volet :** Cours magistral

**MUS 6900 Leçons particulières I / Applied Music I (3 crédits / 3 unités)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6901 Leçons particulières II / Applied Music II (3 crédits / 3 unités)**

Leçons particulières II / Applied Music II

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS6900. / Prerequisite: MUS 6900.

**MUS 6902 Leçons particulières III / Applied Music III (3 crédits / 3 unités)**

Leçons particulières III / Applied Music III

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS 6901 / Prerequisite: MUS 6901.

**MUS 6903 Leçons particulières IV / Applied Music IV (3 crédits / 3 unités)**

Leçons particulières IV / Applied Music IV

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS 6902. / Prerequisite: MUS 6902.

**MUS 6904 Musique et affaires / The Business Music (3 crédits / 3 unités)**

Étude d'institutions et d'entreprises contemporaines professionnelles rattachées à la gestion d'une carrière de musicien professionnel. /

The study of present-day institutions and industries connected to the performance of music and aspects of professional preparation, organization, and presentation.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6905 Leçons orchestrales particulières / Applied Orchestral Lessons (3 crédits / 3 unités)**

Leçons particulières à l'instrument réparties sur deux sessions. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Private lessons on the student's instrument offered over two sessions. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69051 Leçons orchestrales particulières (Partie 1 de 2) / Applied  
Orchestral Lessons (Part 1 of 2)**

Leçons particulières à l'instrument réparties sur deux trimestres.  
Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). (Partie 1 de 2) / Private  
lessons on the student's instrument offered over two sessions. Graded S  
(Satisfactory) / NS (Not satisfactory). (Part 1 of 2)  
**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69052 Leçons orchestrales particulières (Partie 2 de 2) / Applied  
Orchestral Lessons (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Leçons particulières à l'instrument réparties sur deux trimestres.  
Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). (Partie 2 de 2) / Private  
lessons on the student's instrument offered over two sessions. Graded S  
(Satisfactory) / NS (Not satisfactory). (Part 2 of 2)  
**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Préalable: MUS69052 / Prerequisite: MUS69051

**MUS 6907 Leçons particulières I pour diplôme d'études supérieures en  
interprétation / Applied Music I for Graduate Diploma in Performance (3  
crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 6908 Leçons particulières II pour diplôme d'études supérieures en  
interprétation / Applied Music II for Graduate Diploma in Performance (3  
crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 6909 Interprétation orchestrale professionnelle / Professional  
Orchestral Performance (3 crédits / 3 units)**

Étude et interprétation devant jury d'extraits orchestraux selon  
l'instrument. Étude stylistique et pratique du répertoire et des traditions  
d'interprétation. Perfectionnement des techniques d'interprétation.  
Préparation physique et mentale pour l'interprétation orchestrale et les  
auditions. Ouvert seulement aux étudiants d'instruments orchestraux. /  
Study and juried performance of orchestral excerpts according to  
instrument. Stylistic and common-practice study of repertoire and  
performance traditions. Advanced of performance techniques. Physical  
and mental preparation for orchestral performance and auditions. Open  
only to students of orchestral instruments.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69091 Interprétation orchestrale professionnelle (Partie 1 de 2) /  
Professional Orchestral Performance (Part 1 of 2)**

Étude et interprétation devant jury d'extraits orchestraux selon  
l'instrument. Étude stylistique et pratique du répertoire et des traditions  
d'interprétation. Perfectionnement des techniques d'interprétation.  
Préparation physique et mentale pour l'interprétation orchestrale et les  
auditions. Ouvert seulement aux étudiants d'instruments orchestraux.  
(Partie 1 de 2) / Study and juried performance of orchestral excerpts  
according to instrument. Stylistic and common-practice study of  
repertoire and performance traditions. Advanced of performance  
techniques. Physical and mental preparation for orchestral performance  
and auditions. Open only to students of orchestral instruments. (Part 1 of  
2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69092 Interprétation orchestrale professionnelle (Partie 2 de 2) /  
Professional Orchestral Performance (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude et interprétation devant jury d'extraits orchestraux selon  
l'instrument. Étude stylistique et pratique du répertoire et des traditions  
d'interprétation. Perfectionnement des techniques d'interprétation.  
Préparation physique et mentale pour l'interprétation orchestrale et les  
auditions. Ouvert seulement aux étudiants d'instruments orchestraux.  
(Partie 2 de 2) / Study and juried performance of orchestral excerpts  
according to instrument. Stylistic and common-practice study of  
repertoire and performance traditions. Advanced of performance  
techniques. Physical and mental preparation for orchestral performance  
and auditions. Open only to students of orchestral instruments. (Part 2 of  
2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS69091 / Prerequisite: MUS69091

**MUS 6910 Récital du Diplôme d'études supérieures / Graduate Diploma  
Recital (3 crédits / 3 units)**

Récital d'une durée professionnelle. Évalué par un jury de trois  
professeurs, dont le professeur de l'étudiant(e). L'évaluation sera S  
(satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Professional length recital.  
To be evaluated by a jury of three professors including the student's  
professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not  
satisfactory).

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 6911 Musique de chambre I / Chamber Music I (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.  
Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants  
qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre  
viable pour la durée du cours. (Autorisation spéciale est exigée pour  
les étudiants en voix) / Study and performance of the chamber music  
repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all  
students who can be accommodated into a viable chamber ensemble.  
(Special permission required for voice students)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69111 Musique de chambre I (Partie 1 de 2) / Chamber Music I  
(Part 1 of 2)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.  
Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants  
qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre  
viable pour la durée du cours. (Autorisation spéciale est exigée pour les  
étudiants en voix) (Partie 1 de 2) / Study and performance of the chamber  
music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all  
students who can be accommodated into a viable chamber ensemble.  
(Special permission required for voice students) (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69112 Musique de chambre I (Partie 2 de 2) / Chamber Music I  
(Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.  
Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants  
qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre  
viable pour la durée du cours. (Autorisation spéciale est exigée pour les  
étudiants en voix) (Partie 2 de 2) / Study and performance of the chamber  
music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all  
students who can be accommodated into a viable chamber ensemble.  
(Special permission required for voice students) (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS69111 / Prerequisite for MUS69112

**MUS 6913 Musique de chambre II / Chamber Music II (3 crédits / 3 units)**

Continuation de MUS 6911. Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre. Leçons hebdomadaires et cours de groupe.

Ouvert à tous les étudiants de la M.Mus. en interprétation. (Autorisation spéciale est exigée pour les étudiants en voix) / Continuation of MUS 6911. Study and performance of the chamber music repertoire.

Weekly coaching and performance classes. Open to all MMus (performance) students. (Special permission required for voice students)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS 69112 / Prerequisite: MUS 69112.

**MUS 69131 Musique de chambre II (Partie 1 de 2) / Chamber Music II (Part 1 of 2)**

Continuation de MUS 6911. Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre. Leçons hebdomadaires et cours de groupe.

Ouvert à tous les étudiants de la M.Mus. en interprétation. (Autorisation spéciale est exigée pour les étudiants en voix) (Partie 1 de 2) /

Continuation of MUS 6911. Study and performance of the chamber music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all MMus (performance) students. (Special permission required for voice students) (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS 69112 / Prerequisite: MUS 69112.

**MUS 69132 Musique de chambre II (Partie 2 de 2) / Chamber Music II (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Continuation de MUS 6911. Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre. Leçons hebdomadaires et cours de groupe.

Ouvert à tous les étudiants de la M.Mus. en interprétation. (Autorisation spéciale est exigée pour les étudiants en voix) (Partie 2 de 2) /

Continuation of MUS 6911. Study and performance of the chamber music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all MMus (performance) students. (Special permission required for voice students) (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS69131 / Prerequisite: MUS 69131.

**MUS 6914 Thèmes en interprétation vocale / Special Topic in Vocal Performances (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie.

Ouvert aux étudiants e chant et en piano, et aux autres instrumentalistes avec la permission de l'École de musique. / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69141 Thèmes en interprétation vocale (Partie 1 de 2) / Special Topic in Vocal Performances (Part 1 of 2)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie.

Ouvert aux étudiants e chant et en piano, et aux autres instrumentalistes avec la permission de l'École de musique. (Partie 1 de 2) / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69142 Thèmes en interprétation vocale (Partie 2 de 2) / Special Topic in Vocal Performances (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie.

Ouvert aux étudiants e chant et en piano, et aux autres instrumentalistes avec la permission de l'École de musique. (Partie 2 de 2) / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

Préalable : MUS 69141. / Prerequisite: MUS 69141.

**MUS 6915 Orchestre I / Orchestra I (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: audition. / Prerequisite: audition.

**MUS 69151 Orchestre I (Partie 1 de 2) / Orchestra I (Part 1 of 2)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 1 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: audition. / Prerequisite: audition.

**MUS 69152 Orchestre I (Partie 2 de 2) / Orchestra I (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 2 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: MUS 69151. / Prerequisite: MUS 69151.

**MUS 6916 Orchestre II / Orchestra II (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Prerequisite: audition.

**MUS 69161 Orchestre II (Partie 1 de 2) / Orchestra II (Part 1 of 2)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 1 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: audition. / Prerequisite: audition.

**MUS 69162 Orchestre II (Partie 2 de 2) / Orchestra II (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 2 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: MUS 69161. / Prerequisite: MUS 69161.

**MUS 6917 Orchestre pour diplôme d'études supérieures en interprétation / Orchestra for Graduate Students in Performance (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: audition. / Prerequisite: audition.

**MUS 69171 Orchestre pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 1 de 2) / Orchestra for Graduate Students in Performance (Part 1 of 2)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 1 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: audition. / Prerequisite: audition.

**MUS 69172 Orchestre pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 2 de 2) / Orchestra for Graduate Students in Performance (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Participation durant une année universitaire à l'orchestre de l'Université d'Ottawa. (Partie 2 de 2) / Participation throughout the academic year in the University of Ottawa orchestra. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: MUS 69171. / Prerequisite: MUS 69171.

**MUS 6918 Étude du répertoire d'orchestre I / Study of Orchestral Repertoire I (3 crédits / 3 units)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre / A practical study of important orchestral works

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 69181 Étude du répertoire d'orchestre I (Partie 1 de 2) / Study of Orchestral Repertoire I (Part 1 of 2)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre (Partie 1 de 2) / A practical study of important orchestral works. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 69182 Étude du répertoire d'orchestre I (Partie 2 de 2) / Study of Orchestral Repertoire I (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre (Partie 2 de 2) / A practical study of important orchestral works (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: MUS 69181. Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Prerequisite: MUS 69181. Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 6919 Étude du répertoire d'orchestre II / Study of Orchestral Repertoire II (3 crédits / 3 units)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre / A practical study of important orchestral works

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 69191 Étude du répertoire d'orchestre II (Partie 1 de 2) / Study of Orchestral Repertoire II (Part 1 of 2)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre (Partie 1 de 2) / A practical study of important orchestral works (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 69192 Étude du répertoire d'orchestre II (Partie 2 de 2) / Study of Orchestral Repertoire II (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude pratique des principales oeuvres pour orchestre (Partie 2 de 2) / A practical study of important orchestral works (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable: MUS 69191. Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits à la Maîtrise en musique (M.Mus.). / Prerequisite: MUS 69191. Reserved for students registered in the Master of Music (M.Mus.).

**MUS 6920 Musique de chambre pour diplôme d'études supérieures en interprétation / Chamber Music for Graduate Diploma in Performance (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.

Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre viable pour la durée du cours. / Study and performance of the chamber music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all students who can be accommodated into a viable chamber ensemble.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69201 Musique de chambre pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 1 de 2) / Chamber Music for Graduate Diploma in Performance (Part 1 of 2)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.

Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre viable pour la durée du cours. (Partie 1 de 2) / Study and performance of the chamber music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all students who can be accommodated into a viable chamber ensemble. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69202 Musique de chambre pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 2 de 2) / Chamber Music for Graduate Diploma in Performance (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire de musique de chambre.

Leçons hebdomadaires et cours de groupe. Ouvert à tous les étudiants qui peuvent être accommodés dans un groupe de musique de chambre viable pour la durée du cours. (Partie 2 de 2) / Study and performance of the chamber music repertoire. Weekly coaching and performance classes. Open to all students who can be accommodated into a viable chamber ensemble. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable : MUS 69201 / Prerequisite: MUS 69201

**MUS 6921 Interprétation du lied et de la mélodie pour diplôme d'études supérieures en interprétation / Art Song Interpretation for Graduate Diploma in Performance (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie.

Ouvert aux étudiants en chant et en piano, et aux autres instrumentistes avec permission spéciale de l'École de musique. / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69211 Interprétation du lied et de la mélodie pour diplôme d'études sup. en interprétation (Partie 1 de 2) / Art Song Interpretation for Graduate Diploma in Performance (Part 1 of 2)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie.

Ouvert aux étudiants en chant et en piano, et aux autres instrumentistes avec permission spéciale de l'École de musique. (Partie 1 de 2) / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69212 Interprétation du lied et de la mélodie pour diplôme d'études sup. en interprétation (Partie 2 de 2) / Art Song Interpretation for Graduate Diploma in Performance (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude et présentation publique du répertoire du lied et de la mélodie. Ouvert aux étudiants en chant et en piano, et aux autres instrumentistes avec permission spéciale de l'École de musique. (Partie 1 de 2) / Study and performance of the art song repertoire. Open to pianists and voice students, and to other instrumentalists with permission of the School of Music.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable : MUS 69211 / Prerequisite: MUS 69211

**MUS 6922 Production d'opéra pour diplôme d'études supérieures en interprétation / Opera Production for Graduate Diploma in Performance (3 crédits / 3 units)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du Diplôme d'études supérieures en interprétation en chant. / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all Graduate Diploma in Performance students in vocal performance.

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69221 Production d'opéra pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 1 de 2) / Opera Production for Graduate Diploma in Performance (Part 1 of 2)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du Diplôme d'études supérieures en interprétation en chant. (Partie 1 de 2) / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all Graduate Diploma in Performance students in vocal performance. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

**MUS 69222 Production d'opéra pour diplôme d'études supérieures en interprétation (Partie 2 de 2) / Opera Production for Graduate Diploma in Performance (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du Diplôme d'études supérieures en interprétation en chant. (Partie 2 de 2) / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all Graduate Diploma in Performance students in vocal performance. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Tutoriel / Tutorial

Préalable : MUS 69221 / Prerequisite: MUS 69221

**MUS 6926 Thèmes en composition musicale / Topics in Musical Composition (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6930 Séminaire de théorie et d'analyse / Seminar in Theory and Analysis (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Séminaire / Seminar

**MUS 6931 Thèmes en pédagogie de la musique / Topics in Musical Pedagogy (3 crédits / 3 units)**

Les thèmes étudiés comprennent les facteurs cognitifs liés aux habiletés en lecture musicale; le contrôle de la dimension expressive dans l'interprétation; l'importance de la pratique dans la maîtrise des mouvements techniques; les habiletés développées par une approche fondée sur l'apprentissage à l'oreille comparativement à une approche basée sur l'apprentissage de la lecture; les mémoires auditive, visuelle et tactile impliquées dans la mémorisation de la musique. / Themes being studied will include the cognitive factors related to the skills involved in reading music; the control of expressive aspects of playing; the role of practising in mastering the technical movements; the skills related to an ear training approach versus a note-reading approach; the aural, visual and tactile memory skills involved in memorising music.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6932 Thèmes en pédagogie du piano / Topics in Piano Pedagogy (3 crédits / 3 units)**

Les thèmes étudiés comprennent les réflexes conditionnés d'un sujet aux stimuli musicaux complexes impliqués dans l'apprentissage du jeu pianistique; une analyse approfondie des recherches sur l'efficacité et la pertinence des méthodes de piano déjà reconnues; l'étude des habiletés motrices impliquées dans le développement de la technique; les questions de santé impliquées dans les blessures liées au jeu du piano. / Themes being studied will include a subject's conditioned responses to complex musical stimuli in the context of learning to play the piano; in-depth understanding of the research evaluating the effectiveness and relevance of already established piano methods; study of the motor skills involved in developing piano technique; health issues involved in the injuries related to piano playing.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6935 Examen oral / Oral Examination**

L'examen oral a lieu à la fin du programme et se tient devant un jury formé de deux membres du corps professoral. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / The oral examination takes place at the end of the program and is held in the presence of a jury consisting of two faculty members. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 6940 Méthodes d'analyses de la musique et média / Analytic Methods for Music and Media (3 crédits / 3 units)**

Thèmes choisis pour l'analyse de la musique dans les médias suivants: film, télévision, vidéo, jeux, et installation artistique. L'accent sur les dimensions analytiques et interprétatives. / Special Topics in the analysis of music within the following media: films, television, videos, games, installations. Emphasis on analytic and interpretive methods.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6941 Composition pour les médias visuels (séquences courtes) / Composing for Visual Media (short forms) (3 crédits / 3 units)**

Analyse des idioms de composition, des choix de style, des partitions et des effets sonores dans une variété de clips et scènes de médias visuels. Composition de bandes sonores pour les clips et scènes de courtes séquences. / Analysis of compositional idioms, style choices, scoring, and sound effects in a variety of visual media clips and scenes. Composition of soundtracks for short clips and scenes.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6942 Composition pour les médias visuels (séquences prolongées) / Composing for Visual Media (long forms) (3 crédits / 3 units)**

Analyse des idioms de composition, des choix de styles, des partitions et des effets sonores dans une variété de médias visuels d'une durée prolongée. Composition de bandes sonores pour des projets de plus grande envergure. / Analysis of compositional idioms, style choices, scoring, and sound effects in a variety of extended narratives in visual media. Composition of soundtracks for projects of larger scope.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6943 Design sonore et paysage sonore (en temps réel) / Sound Design and Soundscaping (Real-time) (3 crédits / 3 units)**

Étude de composition en direct (en temps réel) et le traitement des médias (des oeuvres d'arts visuels, des environnements spatiaux), des spectacles de théâtre et danse, ainsi que des films et vidéos expérimentales. / Study of live (real-time) composition and curation for media (visual art works, environmental/spatial curations), theatre and dance, as well as for film and experimental video.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6944 Design sonore et paysage sonore (en différé) / Sound Design and Soundscaping (Non-real-time) (3 crédits / 3 units)**

Étude de composition (non exploités en temps réel) et le traitement des médias (des oeuvres d'arts visuels, des environnements spatiaux), des spectacles de théâtre et danse, ainsi que des films et vidéos expérimentales. / Study of live (non real-time) composition and curation for media (visual art works, environmental/spatial curations), theatre and dance, as well as for film and experimental video.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6950 Séminaire en musicologie / Seminar in Musicology (3 crédits / 3 units)**

Thèmes choisis en musicologie parmi lesquels se trouvent la réception, l'opéra, l'herméneutique, la politique, la musique de film et les autographes de compositeurs. / Selected topics in musicology to include reception studies, opera studies, hermeneutics, politics, film music studies, and sketch studies.

**Volet / Course Component:** Séminaire / Seminar

**MUS 6965 Production d'opéra I / Opera Production I (3 crédits / 3 units)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 69651 Production d'opération I (Partie 1 de 2) / Opera Production I (Part 1 of 2)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. (Partie 1 de 2) / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 69652 Production d'opération I (Partie 2 de 2) / Opera Production I (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. (Partie 2 de 2) / The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Préalable : MUS69651 / Prerequisite: MUS69651

**MUS 6966 Production d'opéra II / Opera Production II (3 crédits / 3 units)**

Continuation de MUS6965. Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. / Continuation of MUS 6965. The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 69661 Production d'opération II (Partie 1 de 2) / Production d'opération II (Part 1 of 2)**

Continuation de MUS6965. Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. (Partie 1 de 2) / Continuation of MUS 6965. The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Permission of the Department is required.

**MUS 69662 Production d'opération II (Partie 2 de 2) / Production d'opération II (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Continuation de MUS6965. Étude, mise-en-scène et présentation publique d'opéra. Ouvert à tous les étudiants du M.Mus. en chant. (Partie 2 de 2) / Continuation of MUS 6965. The study, staging and performance of an opera or operas. Open to all MMus students in vocal performance. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Préalable : MUS69661 / Prerequisite: MUS69661

**MUS 6970 Chamber Music Répertoire (3 crédits / 3 units)**

Étude d'une partie du répertoire de musique de chambre du point de vue de l'interprète : bibliographie, techniques d'ensemble, techniques d'interprétation. Travaux pratiques (interprétation). / Study of selected chamber music repertoire from the performer's perspective: literature, ensemble techniques, performance practices. Practical work.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69701 Chamber Music Répertoire (Part 1 of 2)**

Étude d'une partie du répertoire de musique de chambre du point de vue de l'interprète : bibliographie, techniques d'ensemble, techniques d'interprétation. Travaux pratiques (interprétation). (Partie 1 de 2) / Study of selected chamber music repertoire from the performer's perspective: literature, ensemble techniques, performance practices. Practical work. (Part 1 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 69702 Chamber Music Répertoire (Part 2 of 2) (3 crédits / 3 units)**

Étude d'une partie du répertoire de musique de chambre du point de vue de l'interprète : bibliographie, techniques d'ensemble, techniques d'interprétation. Travaux pratiques (interprétation). (Partie 2 de 2) / Study of selected chamber music repertoire from the performer's perspective: literature, ensemble techniques, performance practices. Practical work. (Part 2 of 2)

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture  
Prerequisite: MUS 69701

**MUS 6980 Leçons particulières (Composition) I / Applied Music (Composition) I (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6981 Leçons particulières (Composition) II / Applied Music (Composition) II (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6982 Leçons particulières (Composition) III / Applied Music (Composition) III (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6983 Leçons particulières (Composition) IV / Applied Music (Composition) IV (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture

**MUS 6993 Thèmes en interprétation / Topics in Performance (3 crédits / 3 units)**

Thèmes liés à l'interprétation et aux différentes habiletés requises : technique, mémorisation, contrôle de l'anxiété liée à la performance. / Topics relating to performance and the various skills required: technique, memorization, controlling performance anxiety.

**Volet / Course Component:** Cours magistral / Lecture



**MUS 6994 Études individuelles en pédagogie de la musique / Independent Studies in Musical Pedagogy (3 crédits / 3 units)**

Ce cours comprend une recherche supervisée en laboratoire ou en atelier où l'on explore un sujet au choix en pédagogie musicale. / This course involves guided research in a laboratory or workshop setting where the student pursues an individual research topic in musical pedagogy under the supervision of a professor.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 6995 Lectures dirigées dans le domaine de la pédagogie de la musique / Directed Readings in Musical Pedagogy (3 crédits / 3 units)**

Ce cours comprend la lecture critique supervisée d'un ensemble de documents en pédagogie musicale choisis par l'étudiant ou l'étudiante. L'étudiant ou l'étudiante doit remettre un travail écrit. / This course involves the critical directed reading of a body of appropriate literature in musical pedagogy determined by the student under the supervision of a professor. Students are required to submit a written report.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Permission du Département est requise.

**MUS 6996 Étude individuelle en interprétation / Independent Studies in Performance (3 crédits / 3 units)**

Recherche supervisée en atelier où l'on explore un sujet de recherche en interprétation sous la direction d'un professeur. / Guided research in a workshop setting where the student pursues an individual research topic in interpretation under the supervision of a professor.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 6997 Lectures dirigées dans le domaine de théorie / Directed Readings in Theory (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 6998 Lectures dirigées en musicologie / Directed Readings in Musicology (3 crédits / 3 units)**

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Permission du Département est requise. / Permission of the Department is required.

**MUS 7902 Proposition de thèse / Thesis proposition**

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7980 Projet créatif majeur (Interprétation) / Major Creative Project (Performance) (6 crédits / 6 units)**

Le Projet créatif majeur comprend deux volets: 1) une performance enregistrée, une vidéo, ou une œuvre multimédia; 2) un document qui présente et explique la méthodologie pertinente au projet créatif, ainsi que l'information technique concernant sa réalisation. / The Major Creative Project comprises two components: 1) a recorded performance, video, or multimedia work; 2) a document that presents and explains the relevant performance/creation methodology and technical information about the creative work.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7981 Projet créatif majeur (Composition) / Major Creative Project (Composition) (6 crédits / 6 units)**

Le Projet créatif majeur comprend deux volets: 1) une performance enregistrée, une vidéo, ou une œuvre multimédia; 2) un document qui présente et explique la méthodologie pertinente au projet créatif, ainsi que l'information technique concernant sa réalisation. / The Major Creative Project comprises two components: 1) a recorded performance, video, or multimedia work; 2) a document that presents and explains the relevant performance/creation methodology and technical information about the creative work.

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7993 Récital des compositions / Composition Recital**

Un récital d'une heure où seront présentées les compositions de l'étudiant/e. Le récital doit être planifié en consultation avec le professeur concerné. L'évaluation sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / A recital of one hour that will feature the compositions of the student. The recital must be planned in consultation with the professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7994 Composition majeure / Major Composition**

Le projet de composition majeure, normalement une pièce pour orchestre, doit être approuvé par le professeur concerné. L'évaluation sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / The major composition, usually a piece for orchestra, must be approved by the student's professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7995 Soutenance du portfolio de composition / Composition Portfolio Defence**

Soutenance du portfolio de composition. La soutenance doit être planifiée en consultation avec le professeur concerné. L'évaluation sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Defense of the portfolio composition. The defense must be planned in consultation with the professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7996 Récital I / Recital I**

Évalué par un jury de trois professeurs, dont le professeur de l'étudiant(e). L'évaluation sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / To be evaluated by a jury of three professors including the student's professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 7997 Récital II / Recital II**

Évalué par un jury de trois professeurs, dont le professeur de l'étudiant(e). L'évaluation sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / To be evaluated by a jury of three professors including the student's professor. The evaluation given will be either S (Satisfactory) or NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research  
Préalable: MUS 7996 / Prerequisite: MUS 7996

**MUS 7998 Soutenance de récital / Recital Defence**

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

**MUS 8101 Doctoral Seminar in Music Studies Part 1 (1.5 unit)**

This seminar will cover the main literature and the principal approaches for conducting interdisciplinary research in music. Part 1 and 2 do not have to be taken sequentially. Part 1 will focus on theories of interdisciplinarity and interdisciplinary research in music as well as techniques of research and bibliography. As part of this seminar, students will be required to present and discuss their ongoing research with fellow students and professors.

**Course Component:** Seminar

**MUS 8102 Doctoral Seminar in Music Studies Part 2 (1.5 unit)**

This seminar will cover the main literature and the main approaches for conducting interdisciplinary research in music. Part 1 and 2 do not have to be taken sequentially. Part 2 will focus on the following area of research: methodologies of interdisciplinary research in music as well as techniques of academic writing. As part of this seminar, students will be required to present and discuss their ongoing research with fellow students and professors.

**Course Component:** Seminar

**MUS 9997 Projet de thèse / Thesis Proposal (6 crédits / 6 units)**

Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research

Préalable: Réussite de l'examen de synthèse. / Prerequisite: Successful completion of the comprehensive examination.

**MUS 9998 Examen de synthèse / Comprehensive Exam (6 crédits / 6 units)**

Deux domaines: une question sur un sujet spécifique à la musique et une question dans la discipline secondaire. L'examen de synthèse oral ne peut avoir lieu qu'une fois l'examen de synthèse écrit terminé. La note donnée sera S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Two domains: one question on a topic specific to music and one question in the secondary discipline. The Oral Comprehensive Exam can only proceed once the Written Comprehensive Exam has been completed. The course will be graded S (satisfactory) / NS (Not satisfactory).

**Volet / Course Component:** Recherche / Research