

Séance d'accueil du 6 décembre 2011
Certificat en informatique appliquée
(CIA)
Hiver 2012

Responsable: Pierre McKenzie

ce document est disponible à <http://www.iro.umontreal.ca/cours/cia/>
sous « Questions fréquemment posées »

- But du CIA
 - formation complémentaire en informatique
 - ou formation initiale
 - ou moderniser ou élargir connaissances
- Temps partiel (3 cours ou moins)
mais
- Temps plein possible (4 cours ou plus, max 6 cours par session)

Certificat en informatique appliquée (CIA)
Dép. d'informatique et de recherche opérationnelle (DIRO)

Responsable académique (autorisations spéciales, problèmes complexes)	Pierre McKenzie <u>mckenzie@iro.umontreal.ca</u> bureau: 3143, pavillon André-Aisenstadt Tel: (514) 343 6176
Responsable administrative (tous problèmes administratifs)	Irmgard Klucaric ("TGDE") <u>agde1@iro.umontreal.ca</u> bureau: 2143, pavillon André-Aisenstadt (514) 343 7476
Coordonnateur DESI (choix de cours, conseils, cheminements, exemptions cours programmation, analyse contenus de cours)	Michel Reid (horaire variable LU-JE) <u>reid@iro.umontreal.ca</u> bureau: 2196, pavillon André-Aisenstadt (514) 343 7410

Cette page tirée du document présenté le 6 décembre 2011 en séance d'accueil
du CIA; document disponible à <http://www.iro.umontreal.ca/cours/cia/>
sous « Questions fréquemment posées »

Structure du programme

- Cours **à option** : 24 à 30 crédits :
 - 8 à 10 cours IFTxxxx répartis en 5 blocs

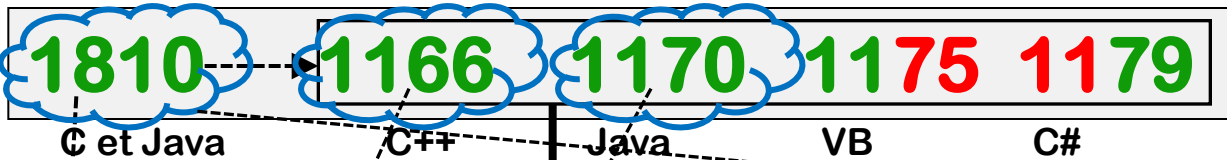
- Cours **au choix** : 0 à 6 cr. (0, 1, ou 2 cours):
 - Prendre ses cours au choix à l'**Université de Montréal**
 - ATTENTION : quelques cours ne sont pas permis
 - voir liste de près de 500 cours permis à <http://www.iro.umontreal.ca/cours/cia/> sous « Questions fréquemment posées »
et si question voir Irmgard: agde1@iro.umontreal.ca

DIRO 2011-2012, au 2 décembre 2011

Certificat en informatique appliquée

ZZZZ : offert en H12 et prévu en A12
ZZZZ : prévu en A12 (non H12)
ZZZZ : offert en H12 (non en A12)
 prévu aussi à l'été 2012

72A Langues de programmation (0-12)



Notez: faire vérification finale sur guichet étudiant
 ↖ : le cours est préalable
 ↘ : un cours du bloc est préalable

72F Programmation internet (0-15)



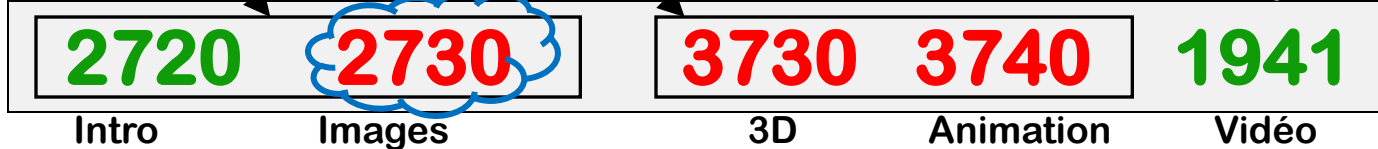
72B Compléments d'informatique (3-12)



72C Administ. des systèmes infos (0-12)



72D Multimédia (0-12)



Nouveau cours prévu en Automne 2012:

- IFT1135: Introduction aux applications mobiles
 - Préalable : IFT1810

Nouveau cours prévu en Hiver 2013:

- IFT1155 : Programmation mobile à plate-forme libre
 - Préalable : IFT1135

Remarques:

- 3 cours sans préalables:
 - IFT1810 Intro programmation (C et Java)
 - IFT1144 Intro programmation Internet (XHTML, Javascript)
 - IFT 1941 Traitement et montage vidéo
- IFT1810: préalable à « tout » sauf Internet
- IFT1144 : préalable à tous les cours d'Internet
- Bloc 72B : seul bloc dans lequel au moins un cours est nécessaire.

4 cheminements de 1^{er} trimestre suggérés compte tenu des cours disponibles

- Temps **plein** :
 - **Avec** connaissances en programmation
 - **Sans** connaissances en programmation
- Temps **partiel** :
 - **Avec** connaissances en programmation
 - **Sans** connaissances en programmation

1. **Plein** temps **AVEC** connaissances, i.e. exemption IFT1810:

hiver 2012, 4 cours parmi

- IFT1144
- 1 à 2 cours du bloc 72A
(IFT1166, IFT1170, IFT1179)
- IFT2720
- IFT1941
- IFT2830

2. **Plein** temps **SANS** connaissances

hiver 2012 :

- IFT1810
- IFT1144
- IFT1941
- IFT2720 accepté en même temps que IFT1810

3. Temps **partiel**, **AVEC** connaissances :

hiver 2012 typique:

- Un ou 2 cours du bloc 72A (langages de programmation)
- IFT1144 ou IFT1941 ou IFT2830 ou IFT2720

4. Temps **partiel**, **SANS** connaissances :

hiver 2012 :

- IFT1810
- Suggéré : IFT1144, qui ouvre la porte aux cours d'Internet

Dates importantes pour session H'12

- 5 janvier : premier jour de cours
- 19 janvier : dernier jour pour modifier un choix de cours ou annuler un cours (sans frais)
- 20 février au 2 mars : examens intra-trimestriels
- 5 au 11 mars : période d'activités libres
- 16 mars : dernier jour pour abandonner un cours (sans remboursement des frais de scolarité) (sans égard à l'obtention des notes d'intras)
- 13 avril : dernier jour de cours
- 14 au 27 avril : examens finals

Cours crédités (équivalences)

1. Seuls les cours universitaires peuvent être considérés

2. Principes

- Grade obtenu (bacc ou l'équivalent) : jusqu'à 15 cr. peuvent être donnés en équivalence (50% du CIA)
- Grade obtenu (30 cr.) ici ou ailleurs : aucune équivalence
- Programme non complété (par ex., étudiant libre) : max 15 cr.

3. Procédure de demande

- Fournir relevé de notes officiel (si non déjà fourni)
- Fournir description du contenu du cours (si non déjà fourni)
- Déposer demandes auprès de Irmgard
(bureau 2143, tél: (514) 343 7476, agde1@iro.umontreal.ca)

Exemption d'un cours préalable

Sur la base de :

- Cours de contenu pertinent réussis dans une autre institution : fournir relevé de notes
- Expérience professionnelle pertinente : fournir curriculum vitae, attestations, exemples de réalisations...

Dépôt des demandes : auprès d'Irmgard

- Si les documents ont été déposés au Registraire lors de la demande d'admission, le signaler

Les examens

Absence : Note F sauf si justifiée par motif valable (alors REM).

Motif valable :

- indépendant de la volonté de l'étudiant, **tels** :
 - conflit horaire avec un autre examen
 - maladie attestée par un certificat médical
 - force majeure

IMPORTANT: motif par écrit chez Irmgard au plus tard **5 jours** ouvrés à partir de la date d'examen

Les examens (suite)

Certificat médical :

- Doit mentionner explicitement que l'étudiant était inapte à passer son examen à la DATE PRÉVUE DE L'EXAMEN.
- Un certificat médical indiquant uniquement que l'étudiant a consulté une clinique ou un médecin à une date donnée N'EST PLUS CONSIDÉRÉ PAR LE DIRO (Guide de premier cycle du DIRO)

Absence justifiée à un intra:

- pas de reprise, la note du final compte pour les deux examens.

Absence justifiée à un final:

- la DESI-DIRO n'a aucun contrôle sur les dates de reprise, car examens gérés par la FAS. Normalement, les reprises ont lieu à la fin du premier mois du trimestre suivant (i.e. : fin janvier, fin mai, fin septembre)
- aucune reprise sur une reprise, note 0 si absence à une reprise

Dossier étudiant

Il faut faire une nouvelle demande d'admission si

- aucun cours à la session d'admission, ou
- 4 sessions consécutives sans inscription

Restez branchés !

Consultez régulièrement vos adresses courriel @umontreal.ca et @iro.umontreal.ca pour :

- Informations administratives
- Horaire d'un examen de reprise
- Annonces urgentes de l'université

Adresses WEB à consulter régulièrement :

- www.desi.umontreal.ca
- www.iro.umontreal.ca

Bon succès dans vos études!

Commentaires - Questions ?