

DÉPARTEMENT DE PHYSIQUE
HIVER 2017
PLAN DE COURS

Sigle du cours: PHY 1111
Titre du cours: Introduction aux disciplines de la physique
Nombre de crédits: 1
Coordonnateur: DANIEL NADEAU (nadeau@astro.umontreal.ca)

Objectifs du cours

La première partie du cours vise à donner aux étudiants des outils pour réussir leurs études en physique, tandis que la deuxième partie introduit différents domaines de la physique par des conférences suivies de périodes de questions.

Évaluation

La mention de succès sera attribuée à tout(e) étudiant(e) qui aura assisté à au moins 11 des 14 séances du cours, tel qu'attesté par une feuille de présence qu'il ou elle aura signée.

Horaire: Jeudi 15:30–17:20 du 5 janvier au 23 février Y-115 Roger-Gaudry
du 9 mars au 13 avril B-3245 3200 Jean-Brillant
Le cours du 23 mars aura lieu à l'Hôpital Notre-Dame à 16h00.

Calendrier:

5 janvier:	Partie I	Daniel Nadeau
12 janvier:	Partie I	Daniel Nadeau
19 janvier:	Partie I La bibliothèque de physique	Daniel Nadeau Benjamin Constantineau
26 janvier:	L'entrée sur le marché du travail Partie I	Laura-Isabelle Dion-Bertrand Daniel Nadeau
2 février:	Physique de la matière condensée, expér.	François Schiettekatte
9 février:	Physique de la matière condensée, théorique	Michel Côté
16 février:	L'Association canadienne des physiciens D-Phy	Richard Mackenzie Julie-Hlavacek Larrondo
23 février:	Astronomie, aspect théorique	Paul Charbonneau
9 mars:	Astronomie, aspect expérimental	David Lafrenière
16 mars:	Biophysique	Rikard Blunck
23 mars:	Physique médicale	Gilles Beaudoin Hugo Bouchard
30 mars:	Physique des plasmas	Joëlle Margot
6 avril:	Partie I	Daniel Nadeau
13 avril:	Physique des particules, aspect expérimental aspect théorique	Jean-François Arguin David London