

**CSI2911 Pratique professionnelle de l'informatique /  
Professional Practice in Computing**

Professeurs/Professors	Timothy C. Lethbridge for weeks 1, 2, 3, 5 and 10, SCS E218	
	Claude D'Amours for weeks 4, 6, 7, 8, 9 and 11 LEE A131 (with/avec ELG2911 and/et SEG2911)	
Locale / Office Téléphone c-élec / email	Lethbridge : STE5070 613-562-5800 ext 6685 tcl@site.uottawa.ca	D'Amours: STE5013 613-562-5800 ext 6249 damours@site.uottawa.ca
Horaire / Class Schedule	Jeudi 16h00-19h00 Thursday 4pm-7pm	
Texte / Textbook	Sara Baase, A Gift of Fire: Social, Legal and Ethical Issues for Computing and The Internet.	

**Description**

Professionalism in Computer Science. Ethical practice. Intellectual property rights. Social impact of computing. Privacy and legal issues.

Professionnalisme en informatique. Pratique éthique. Propriété intellectuelle. Répercussions sociales de l'informatique. Confidentialité et aspects légaux..

Pondération des notes Marking Scheme	Devoirs / Assignments	30%
	Présentation / Presentation	10%
	Rapport / Report	20%
	Examen Final / Final Exam	40%

**Plan de cours / Schedule**

<u>SCS E218</u>	1)	01/07	History of Computing and Ethical Analysis (text chapter 1)  Histoire de l'informatique et analyse éthique
<u>SCS E218</u>	2)	01/14	Privacy and Freedom of speech (text chapters 2 and 3)  Vie privée et liberté d'expression
<u>SCS E218</u>	3)	01/21	Computer Crime and Security (text chapter 5)  La criminalité informatique et la sécurité
LEE A131	4)	01/28	Rédaction des rapports techniques. Les différents types de rapports  Technical report writing. The different types of reports

<u>SCS E218</u>	5)	02/04	Professional associations and codes of ethics in computing Les associations professionnelles et des codes de déontologie en informatique et génie logiciel
LEE A131	6)	02/11	Droit : Délit civil et négligence Law: Tort law and negligence
LEE A131	7)	02/25	Droit: droit des contrats Law: Contract law
LEE A131	8)	03/04	Entrepreneuriat (R. Labbé). Entrepreneurship (R. Labbé)
LEE A131	9)	03/11	Propriété Intellectuelle (brevets, droit d'auteur etc) Intellectual property (patents, copyright etc)
<u>SCS E218</u>	10)	03/18	Social responsibility in computing La responsabilité sociale en informatique
LEE A131	11)	03/25	Santé et sécurité au travail Health and safety in the workplace
	12)	04/01	Présentations / Presentations
	13)	04/08	Présentations / Presentations