



INGÉNIERIE DES SYSTÈMES D'INFORMATION – IND8211 EXAMEN FINAL – ÉTÉ 2023 – SECTION 01

Cours de
Professeur José-Manuel Penelas, B.Ing., Adm.A., MCP, MOUS MI, CTT+

Informations

Thèmes (selon le « Coverage Map – Foundation Level » OMG)	Importances relatives
Pourquoi modélisons-nous?	$\pm 15 \%$
Interprétation et construction de modèles (de processus d'affaires) et diagrammes UML :	
Diagramme de classes (DCL) (modèle conceptuel de structure)	$\pm 25 \%$
Diagramme d'objets (DOB)	$\pm 5 \%$
Diagramme de cas d'utilisation (DCU) (modèle des exigences)	$\pm 5 \%$
Diagramme d'activités (DAC)	$\pm 20 \%$
Systèmes d'information ($\pm 5 \%$), orienté objet et base de données ($\pm 15 \%$)	± 20 à 25%
Progiciels de gestion intégrés	± 5 à 10%

- Lundi 26 juin de 19 h 00 à 21 h 30 HAE : B-511 de : Akoffodji, Paul-Marie à : Disadidi, Isabel Mutu et L-6616 de : El Madi, Ibtissam à : Sabsabi, Ahmed.
- Questions à réponses multiples, à choix multiples, vrai ou faux, d'appariement et à développement, entre autres.

Questions à réponses multiples

- Pour chacune des questions de cette partie, vous devez sélectionner la ou les bonne(s) réponse(s) pour obtenir le point (un point par question).
- Vous devez sélectionner **tous** les choix de réponses correctes afin de recevoir le pointage total. Vous recevrez des points partiels si vous sélectionnez une seule réponse correcte et vous serez pénalisé-e pour une réponse incorrecte.
- Par exemple, question 1 vaut 1 point et contient les choix A, B, C et D où A et B sont définis comme étant les bonnes réponses. Chaque élément de réponse fournit donc 0,5 point. Vous êtes pénalisé-e par la même valeur pour chaque réponse incorrecte.

Directives particulières pour l'examen final pour le cours

- Vous n'êtes pas autorisé-e à utiliser Internet
- Vous ne pouvez pas utiliser d'applications externes, sauf Microsoft Access et Microsoft Visio, le cas échéant
- Vous ne pouvez pas utiliser de manuels (aucune documentation)
- Vous ne pouvez pas utiliser une calculatrice (aucune)
- Vous pouvez utiliser un stylo (ou un crayon) et UNE feuille de papier format lettre totalement vierge
- Vous ne pouvez pas utiliser de matériel supplémentaire
- Vous ne pouvez pas utiliser des appareils électroniques personnels

Directives générales pour l'examen final

- Des directives générales pour l'administration de l'examen final seront transmises par le département