

IFOSUP

Institut de Formation Supérieure
Ville de Wavre

BACHELIER EN INFORMATIQUE OPTION DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS

INFORMATIONS UTILES À VOTRE FORMATION



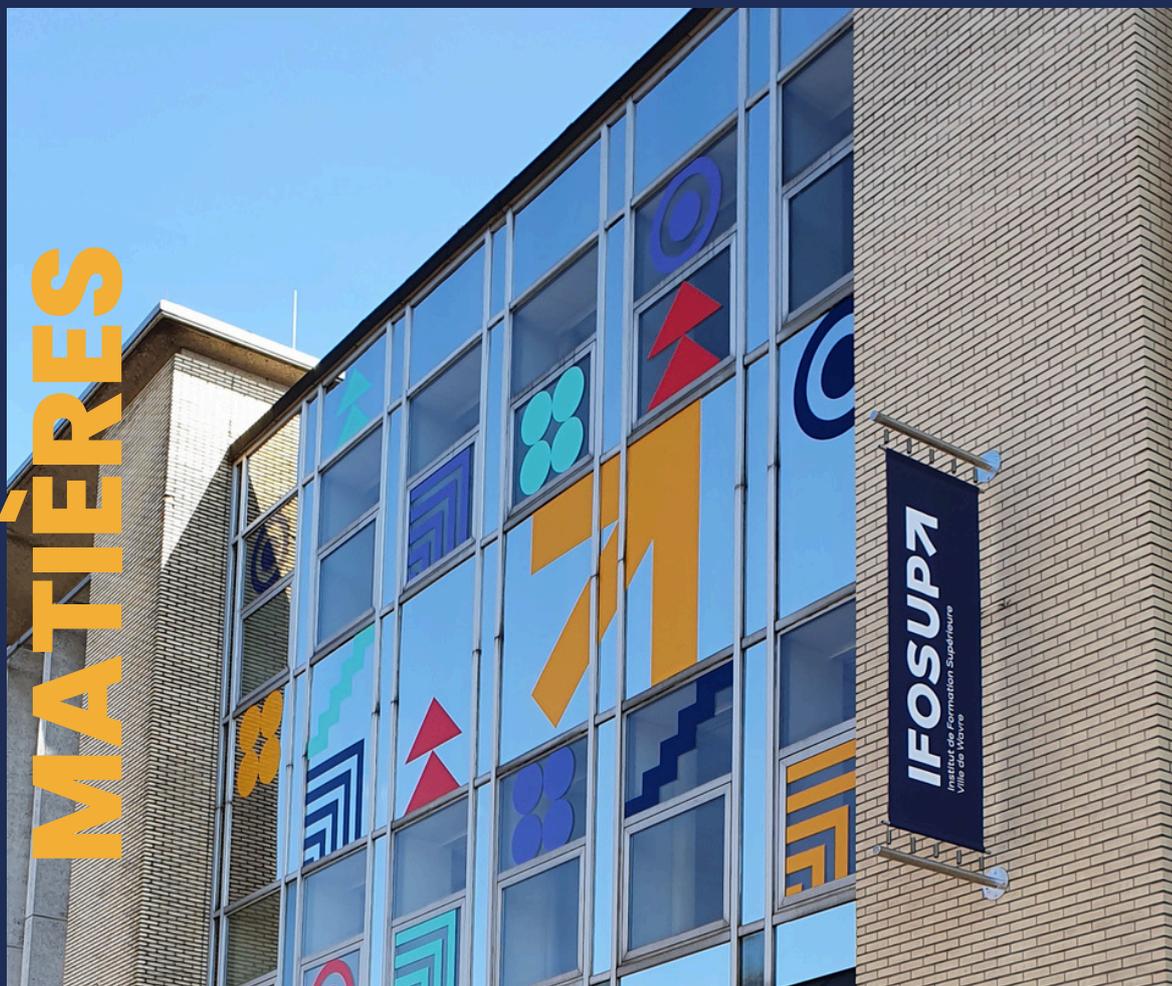
RUE DE LA LIMITE 6 1300 WAVRE

070 22 20 26

INFO@IFOSUP.WAVRE.BE

WWW.IFOSUPWAVRE.BE

TABLÉ DES MATIÈRES



01 VOTRE BAC EN PRATIQUE

02 À SAVOIR ...

03 PLATEFORME TEAMS

04 UNE ÉCOLE À VOTRE ÉCOUTE

05 CONSEILS DE VOS PROFESSEURS

VOTRE BAC EN PRATIQUE

Le BACHELIER en Informatique de Gestion est un diplôme officiel de niveau supérieur (BAC+3) reconnu au niveau européen.

IFOSUP

Institut de Formation Supérieure
Ville de Wavre



POUR RÉUSSIR VOTRE BAC, VOUS DEVEZ :

1. CAPITALISER L'ENSEMBLE DES UNITÉS D'ENSEIGNEMENT

- Comprenant un stage en 2ème année (120 périodes), un stage de 3ème (240 périodes) et un niveau de langue obligatoire ! (= obtenir 50%).
- Une unité d'enseignement est constituée d'un cours ou d'un ensemble de cours et est sanctionnée par une ATTESTATION DE RÉUSSITE (document qui, sans conférer de grade académique, peut octroyer des crédits et atteste de la maîtrise des acquis d'apprentissage de l'unité d'enseignement concernée).

2. RÉALISER UN TRAVAIL DE FIN D'ÉTUDE

3. DÉFENDRE AVEC SUCCÈS CE TRAVAIL DEVANT UN JURY (= ÉPREUVE INTÉGRÉE)

SANCTION DES ÉTUDES, MODALITÉS DE 1ÈRE ET 2ÈME SESSION ET ASSIDUITÉ

➔ voir "Règlement d'ordre intérieur"

[HTTPS://CMS.IFOSUP.WAVRE.BE/STORAGE/DOCUTILES/DOC_REGLEMENTDORDREINTERIEURROI.PDF](https://cms.ifosup.wavre.be/storage/docutiles/doc_reglementdordreinterieurroi.pdf)

INFOS PRATIQUES (HORAIRES & PROGRAMMES)

➔ voir "Nos formations"

[HTTPS://IFOSUP.WAVRE.BE/FORMATIONS](https://ifosup.wavre.be/formations)

STAGES

➔ STAGE 2ÈME - STAGE D'INTÉGRATION PROFESSIONNELLE

➤ BRUNO MARTIN BRUNO.MARTIN@IFOSUP.WAVRE.BE

➔ STAGE 3ÈME - ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DE FORMATION

➤ BRUNO MARTIN BRUNO.MARTIN@IFOSUP.WAVRE.BE

ÉPREUVE INTÉGRÉE



➤ BRUNO MARTIN
➤ MICHEL BERNAIR

COORDINATEUR DE SECTION

Le **COORDINATEUR DE SECTION** est un professeur de référence et une **PERSONNE RELAIS** entre les différents acteurs de la section (étudiants, chargés de cours, personnel administratif, direction).

Il est l'interlocuteur des étudiants pour les problèmes dépassant la relation « chargé de cours/étudiant ».

Si un problème survient entre un étudiant et un prof, la première chose à faire est d'en parler avec ce professeur (dialogue adulte et positif, pas d'énumérations de critiques négatives).

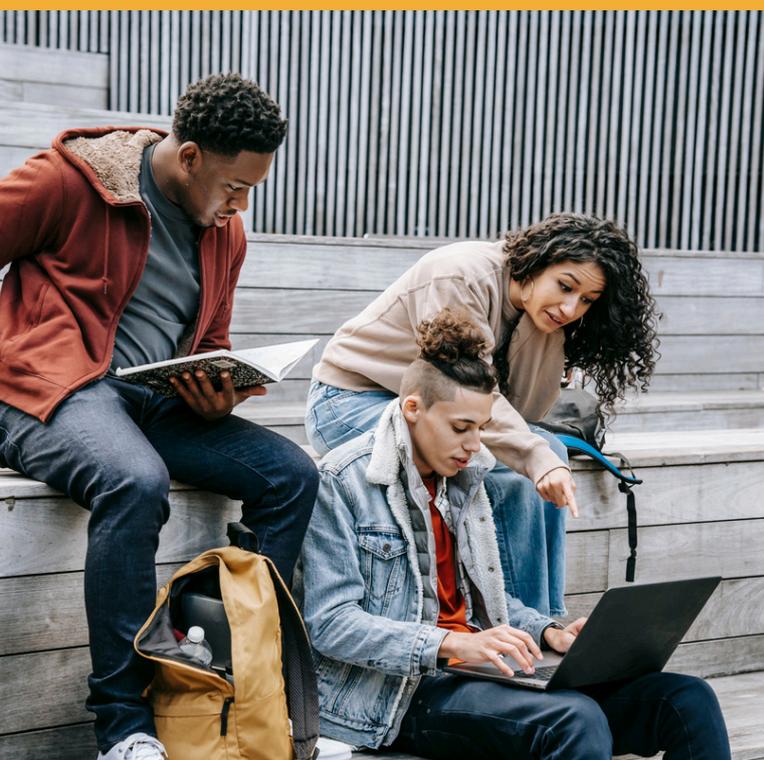
Si le problème ne peut se résoudre ainsi, adressez-vous à votre coordinateur de section et si nécessaire, consulter la direction de l'école.

COORDINATEURS



› BRUNO MARTIN

› MICHEL BERNAIR



DÉLÉGUÉ DE CLASSE

Nous vous encourageons, d'ici à quelques semaines, à voter pour un délégué de classe qui :

- Jouera un **RÔLE D'INTERMÉDIAIRE** entre la classe et les professeurs de la section.
- S'intéressera aux différents problèmes de la classe (charge de travail, ambiance, ...)

À SAVOIR

01 Un BAC ne doit pas s'effectuer obligatoirement sur 3 années mais peut être étalé sur 4 ou plusieurs années scolaires (car c'est un système de cours modulaires)

02 Certains modules sont pré-requis d'autres modules, cela signifie qu'ils doivent être impérativement réussis avant de pouvoir s'inscrire à d'autres (voir organigramme page suivante).

03 Une Unité d'Enseignement est réputée déterminante lorsqu'elle participe directement aux compétences évaluées lors de l'épreuve intégrée et est prise en compte pour la détermination de la mention apparaissant sur le diplôme

04 Si vous avez déjà suivi un cursus ailleurs ou une expérience professionnelle, vous pouvez introduire un dossier de demande de valorisation des acquis (VA) sur base de compétences développées.

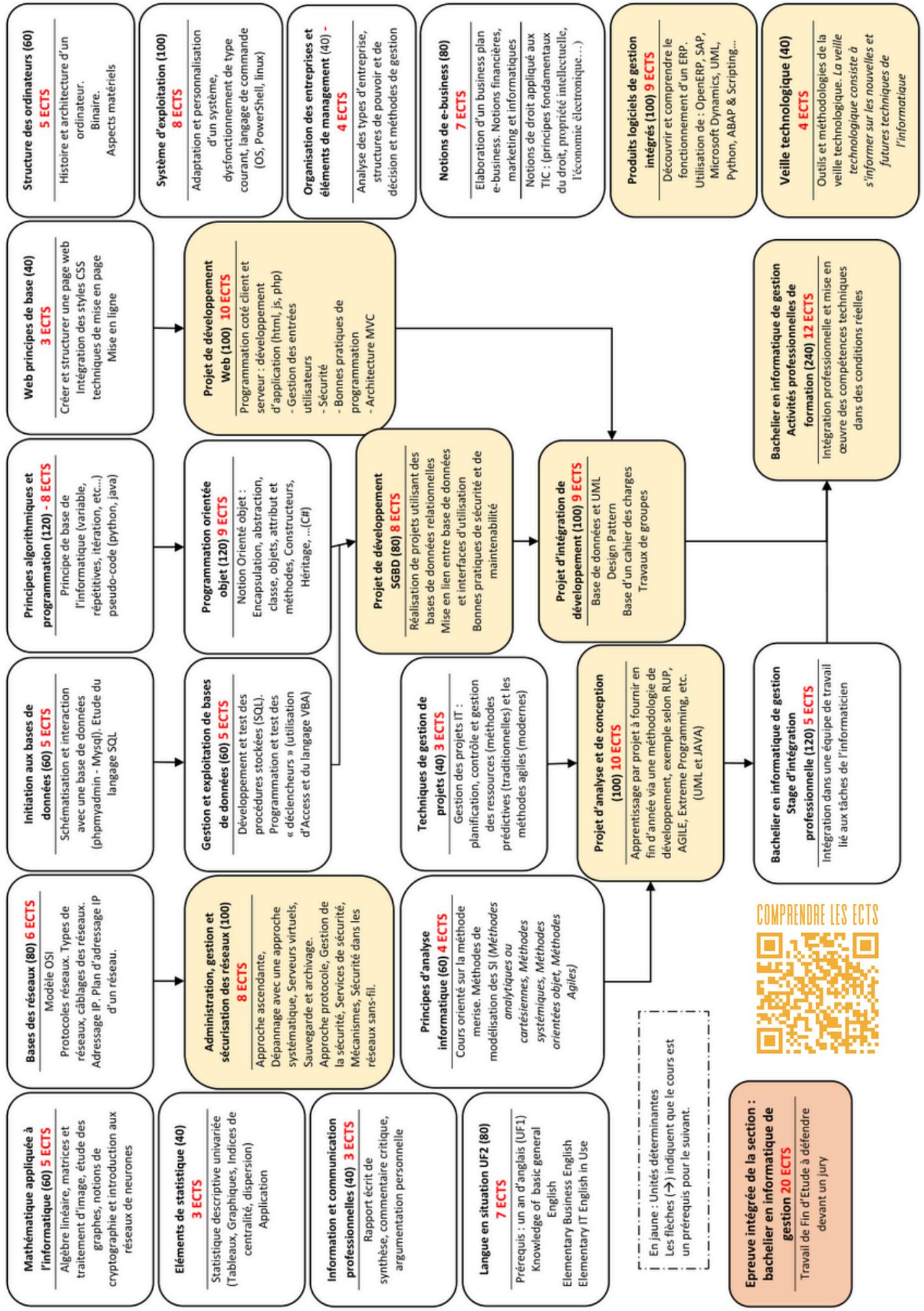
➤ AVANT LE 31 OCTOBRE DE L'ANNÉE SCOLAIRE CONSIDÉRÉE
TOUTES LES INFOS ICI : [HTTPS://IFOSUP.WAVRE.BE/VALORISATIONS](https://ifosup.wavre.be/valorisations)

05 Le test de dispense pour le cours d'anglais se déroule **UNIQUEMENT** (au choix):

- durant la semaine d'inscription (dernière semaine d'août) - Tous les soirs durant les heures d'inscription sans inscription
- durant les deux premiers cours à l'horaire qui sont **TOUJOURS** consacrés aux examens de dispense > Prévoyez d'être bien présent aux 2 parties (un oral et un écrit).

06 L'application des quotas de présence pour accès à l'examen est de max. 40% d'absences injustifiées. L'étudiant qui, pour une raison quelle qu'elle soit, n'a pas suivi au moins 50% des cours ne pourra pas présenter l'examen, sauf accord préalable signé par la direction et le chargé de cours (ex. enseignement inclusif).

VOS CONTENUS DE COURS, EN BREF



COMPRENDRE LES ECTS



Epreuve intégrée de la section : bachelier en informatique de gestion 20 ECTS
Travail de Fin d'Etude à défendre devant un jury

PLATEFORME TEAMS



La connexion à la plateforme TEAMS nécessite d'être inscrit comme étudiant à l'Ifosup de Wavre.

Une adresse de type **prenom.nom@ifosup.wavre.be** accompagnée d'un mot de passe vous seront attribués courant du mois de septembre.

Cette adresse mail est le point de contact EXCLUSIF utilisé par vos enseignants, pensez à la consulter régulièrement et /ou la rediriger vers votre adresse mail privée.

Cette dernière vous permet d'accéder à la plateforme Office 365 (PLATEFORME COMMUNE À L'IFOSUP).

Cette plateforme vous permet d'accéder à votre intranet (accessible fin septembre) et aux informations suivantes :

- Informations générales : congés scolaires, dates importantes, absences des professeurs, ...
- Accéder à toutes les informations pratiques liées à vos cours (fiche UE, horaires, professeurs, échéances des examens, stage, TFE, consulter vos résultats, ...),
- Télécharger certains documents administratifs utiles (document d'absence, congé éducation, ...)

Vous serez automatiquement ajouté à des GROUPES correspondants aux cours dans lesquels vous êtes inscrits. Ces groupes sont des ESPACES PRIVATIFS dans lesquels vos professeurs peuvent déposer des fichiers, dialoguer (message, visio, ...), ...

➔ UN GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE "TEAMS" EST DISPONIBLE À PARTIR DE NOTRE SITE WEB :
[HTTPS://IFOSUP.WAVRE.BE/PUBLIC/IMAGES/PDF/GUIDE_ETUDIANT.PDF](https://ifosup.wavre.be/public/images/pdf/guide_etudiant.pdf)

BLENDED LEARNING

Le blended learning (ou formation mixte) est un dispositif qui combine deux modalités d'apprentissage : l'eLearning (apprentissage en ligne) et le présentiel (formation classique).

Objectifs de ce dispositif :

- Lors des semaines à distance, vous pouvez organiser votre formation en ligne en fonction de votre emploi du temps.
- La théorie est apprise à distance avec des ressources en ligne, le temps en présentiel est utilisé pour joindre la pratique à la théorie et échanger.

MODULE CONCERNÉ

Web, principes de base (5IWEB - 40 périodes - 1ère année)

MODALITÉS

L'IFOSUP utilise la plateforme MOODLE pour les sessions de cours en Elearning.

Toutes les informations utiles (dates des séances en présentiel et semaines en elearning, codes d'accès, prise en main de la plateforme) sont communiquées en même temps que les objectifs du module et des modalités d'évaluation lors de la 1ère séance de ce cours à l'horaire.

➔ CHARGÉE DE COURS
BLENDED LEARNING
> NATHALIE VANASSCHE

UNE ÉCOLE À VOTRE ÉCOUTE

VOTRE AVIS NOUS INTÉRESSE !

Des QUESTIONNAIRES D'ÉVALUATION pour chaque UE sont disponibles sur l'intranet des étudiants, ils sont traités de manière anonyme. Le but poursuivi par cette évaluation est l'amélioration de l'enseignement, il est IMPORTANT que vous les complétiez pour CHAQUE COURS.

ORIENTATION, GUIDANCE, BESOINS SPÉCIFIQUES ?

Une personne de référence est à votre disposition pour vous aider au niveau :

- Vos demandes de valorisation (dispenses),
- La mise en place d'aménagements raisonnables liés à des besoins spécifiques (dyslexie, ...),
- Votre orientation ou réorientation,
- La définition d'un projet de formation ou d'un projet professionnel,
- Votre réflexion quant à l'étalement du cursus...

➔ N'HÉSITEZ PAS À LA CONTACTER : PEDAGOGIE@IFOSUP.WAVRE.BE



CONTACTEZ UN DE VOS PROFESSEURS

N'hésitez pas en cas de besoin, question, soucis, à contacter l'un de vos professeurs :

TÈRE ANNÉE

SYSTÈME D'EXPLOITATION (100P - 8ECTS)	CEDRIC VANCONINGLSOO cedric.vanconingsloo@ifosup.wavre.be
PRINCIPES D'ANALYSE INFORMATIQUE (60P - 4ECTS)	MICHEL BERNAIR michel.bernair@ifosup.wavre.be
INITIATION AUX BASES DE DONNÉES (60P - 5ECTS)	BRUNO MARTIN bruno.martin@ifosup.wavre.be
GESTION ET EXPLOITATION DE BASES DE DONNÉES (60P - 5ECTS)	MICHEL BERNAIR michel.bernair@ifosup.wavre.be
PRINCIPES ALGORITHMIQUES ET PROGRAMMATION (120P - 8ECTS)	CEDRIC VANCONINGLSOO cedric.vanconingsloo@ifosup.wavre.be
ÉLÉMENTS DE STATISTIQUE (40P - 3ECTS)	GERARD BARMARIN gerard.barmarin@ifosup.wavre.be
STRUCTURE DES ORDINATEURS (60P - 5ECTS)	CEDRIC VANCONINGLSOO cedric.vanconingsloo@ifosup.wavre.be
WEB PRINCIPE DE BASE (E-LEARNING) (40P - 3ECTS)	NATHALIE VANASSCHE nathalie.vanassche@ifosup.wavre.be

CONTACTEZ UN DE VOS PROFESSEURS

N'hésitez pas en cas de besoin, question, soucis, à contacter l'un de vos professeurs :

2ÈME ANNÉE

**PROJET D'ANALYSE ET DE
CONCEPTION**
(100P - 10ECTS)

MICHEL BERNAIR

michel.bernair@ifosup.wavre.be

BASES DES RÉSEAUX
(80P - 6ECTS)

GERARD BARMARIN

gerard.barmarin@ifosup.wavre.be

**PROJET DE DÉVELOPPEMENT
WEB**
(100P - 10ECTS)

CHRISTOPHE VAN MAERCKE

christophe.van_maercke@ifosup.wavre.be

**PROJET DE DÉVELOPPEMENT
SGBD**
(80P - 8ECTS)

THIBAUT SIX

thibault.six@ifosup.wavre.be

**TECHNIQUES DE GESTION DE
PROJET**
(40P - 3ECTS)

PHILIPPE GAUTHIER

philippe.gauthier@ifosup.wavre.be

**MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES
À L'INFORMATIQUE**
(60P - 5ECTS)

GERARD BARMARIN

gerard.barmarin@ifosup.wavre.be

**ORGANISATION DES
ENTREPRISES ET ÉLÉMENTS DE
MANAGEMENT**
(40P - 4ECTS)

CATHERINE FRANKEN

catherine.franken@ifosup.wavre.be

**PROGRAMMATION ORIENTÉE
OBJET**
(120P - 9ECTS)

JEREMY KAIRIS

jeremy.kairis@ifosup.wavre.be

**STAGE 2ÈME - STAGE
D'INTÉGRATION
PROFESSIONNELLE**
(120P - 5ECTS)

BRUNO MARTIN

bruno.martin@ifosup.wavre.be

CONTACTEZ UN DE VOS PROFESSEURS

N'hésitez pas en cas de besoin, question, soucis, à contacter l'un de vos professeurs :

3ÈME ANNÉE

**ANGLAIS EN SITUATION
APPLIQUÉ À L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR UE2
(80P - 7ECTS)**

CAROLINA FRASINEANU

carolina.frasineanu@ifosup.wavre.be

**INFORMATION ET
COMMUNICATION
PROFESSIONNELLES
(40P - 3ECTS)**

CATHERINE FRANKEN

catherine.franken@ifosup.wavre.be

**NOTIONS DE E-BUSINESS
(80P - 7ECTS)**

XAVIER JEUNEJEAN

xavier.jeunejean@ifosup.wavre.be

PATRICK VANDERLIDEN

patrick.vanderlinden@ifosup.wavre.be

**PRODUITS LOGICIELS DE
GESTION INTÉGRÉS
(120P - 9ECTS)**

MICHEL BERNAIR

michel.bernair@ifosup.wavre.be

**PROJET D'INTÉGRATION DE
DÉVELOPPEMENT
(60P - 9ECTS)**

SEBASTIEN LEJEUNE

sebastien.lejeune@ifosup.wavre.be

**ADMINISTRATION, GESTION ET
SÉCURISATION DES RÉSEAUX
(100P - 8ECTS)**

NATHAN STIERS

nathan.stiers@ifosup.wavre.be

**VEILLE TECHNOLOGIQUE
(40P - 4ECTS)**

GERARD BARMARIN

gerard.barmarin@ifosup.wavre.be

**STAGE 3EME - ACTIVITÉ
PROFESSIONNELLE DE
FORMATION
(240P - 12ECTS)**

BRUNO MARTIN

bruno.martin@ifosup.wavre.be

CONSEILS DE VOS PROFESSEURS

- 01** **Soyez assidus aux cours.**
En cas d'absence, mettez-vous à jour dès la reprise des cours et justifiez cette absence (cf. règlement).

- 02** **Participez et soyez actifs durant les cours.**
Certains profs obligent la participation par leur technique pédagogique et d'autres pas.

- 03** **Tenez vos notes (et exercices applicatifs) en ordre.**
Relisez et soignez vos prises de notes après la leçon. Lorsqu'il existe un support de cours ou un syllabus, il faut l'exploiter et le compléter avec les données fournies en classe (ces supports ne sont jamais complets).

- 04** **Relisez régulièrement vos notes de cours pour vérifier votre compréhension et n'hésitez pas à poser des questions aux collègues ou à vos professeurs**

- 05** **Consultez les liens complémentaires (sites web, articles, conférences, vidéos) fournis par vos professeurs.**

- 06** **Effectuez les travaux demandés dans le délai imposé.**
Outre l'accroissement du savoir que génère la réalisation d'un travail, certains professeurs attribuent une note pour ce travail à domicile.

- 07** **Préparez-vous aux évaluations annoncées.**

- 08** **Dialoguez avec vos profs, vos collègues, l'administration, la direction de l'école au sujet des problèmes éventuels qui handicaperaient la réussite de votre formation (contraintes professionnelles, situation familiale, problème de santé, ...).**

- 09** **La dynamique de groupe est un excellent moteur pour la réussite de votre formation.**

- 10** **Faire preuve d'autonomie, de créativité de débrouillardise permet d'aller plus loin**

DÉBOUCHÉS

Très recherchés par les entreprises, les informaticiens de gestion peuvent se tourner vers différentes fonctions :

- Programmeur d'application
- Technicien système
- Analyste-programmeur
- Administrateur de bases de données
- Responsable micro-informatique
- Consultant en nouvelles technologies

Les lieux d'activité possibles sont nombreux : agences de consultance informatique, les banques, les compagnies d'assurances, les start-ups, les PME, les hôpitaux, les agences de publicité, les écoles, les entreprises de télécom, la police, les sociétés de logistique, ...

Les services publics sont également de gros pourvoyeurs d'emploi. Le niveau bachelier permet d'accéder à des postes de niveau B.

- Pour un emploi au niveau fédéral : le site du Selor
- Pour un emploi à la Région Wallonne : recrutement.wallonie.be
- Pour un emploi à la ville ou dans une commune : uvcw.be
- Pensez également aux examens à la Province

PASSERELLES

➔ PASSERELLES À L'UCL :
[HTTPS://UClOUVAIN.BE/FR/ETUDIÉR/PASSERELLES/LES-MASTERS-ACCESSIBLES.HTML](https://uclouvain.be/fr/etudier/passerelles/les-masters-accessibles.html)

PASSERELLES À L'UNAMUR :
[HTTPS://WWW.UNAMUR.BE/ETUDES/CATALOGUE/HD](https://www.unamur.be/etudes/catalogue/hd)

MERCI POUR VOTRE CONFIANCE !

Toute l'équipe éducative vous souhaite un merveilleux cursus à l'IFOSUP !
Ensemble vers votre objectif !



IFOSUP 

Institut de Formation Supérieure
Ville de Wavre