



M1 Informatique

2026 – 2027

<http://master-info.univ-lyon1.fr/M1/>

Responsable de la formation :

Sylvain Brandel

sylvain.brandel@univ-lyon1.fr

Responsable de l'alternance :

Lionel Médini

lionel.medini@univ-lyon1.fr

Scolarité :

scolarite.informatique@univ-lyon1.fr

Département composante informatique

- Direction : M. Alexandre Meyer
- Direction administrative : Mme Camelia Horvat
- Sclolarité du département informatique :
 - Mme Sarra Hanachi / M. Hubert Langlade
 - sclolarite.informatique@univ-lyon1.fr
 - Bâtiment Nautibus – rez-de-chaussée
 - Le Quai 43, c'est fini
- Gestionnaire de sclolarité en charge du M1 :
 - Mme Sarra Hanachi

Alternance en M1

- Pour aller vers les M2 également ouverts en alternance
 - SRS
 - TIW
- Organisation mise en place
 - 2 semaines / 2 semaines
- Groupe A
- **SE DECIDER LE PLUS VITE POSSIBLE**
- Responsable de l'alternance :
Lionel Médini – lionel.medini@univ-lyon1.fr
- Cellule formation continue et alternance :
- / fc-info@univ-lyon1.fr
Bâtiment Nautibus – rez-de-chaussée

Où trouver les informations ?

- Le panneau d'affichage
 - À droite en entrant dans le bâtiment Nautibus
- La page web du M1
 - <http://master-info.univ-lyon1.fr/M1/>
- Notes
 - TOMUSS : <http://tomuss.univ-lyon1.fr/>
- Emplois du temps
 - ADE : <http://edt.univ-lyon1.fr/>
- Cours
 - Pages des enseignants
 - ClarolineConnect (ex Spiral), remplacé par Mooc remplacé par moodle ...
- Infos administratives : scolarité du département-composante
- Alternance
 - Administration : cellule formation continue
 - Pédagogie : Lionel Médini
- Pour le reste
 - Le responsable de formation

Inscriptions administratives

- Pour tous
 - Déjà faites / à faire le plus rapidement possible
- Dans la plupart des cas
 - Sur internet
- En cas de problème, cas particulier
 - scolarité

Inscription pédagogique

- Organisation par **blocs**
 - plus de semestres (ni de jurys de semestres)
- Concrètement, **semestre d'automne** et **semestre de printemps**
- Tronc commun (formation classique et formations en alternance)
 - **Bloc** calcul (4 UE)
 - **Bloc** réseau et prog (4 UE)
- Formation classique (hors contrat professionnel)
 - **Bloc** thématique formation classique (3 UE)
 - **Bloc** soft skills (4 UE)
 - **Bloc** options (5 UE)
- Formation en alternance (SRS et TIW)
 - **Bloc** thématique formation en alternance (4 UE)
 - **Bloc** stage, anglais et ouverture à la recherche (3 UE)
- **Les UE des blocs sont réparties sur l'année**

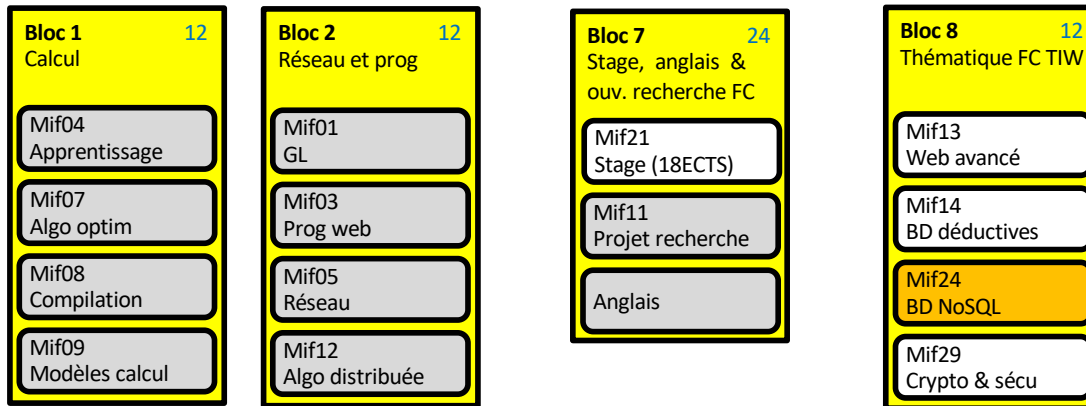
Master 1

- Formation classique (hors contrat professionnel)

Bloc 1 12 Calcul	Bloc 2 12 Réseau et prog	Bloc 4 12 Soft skills FI	Bloc 3 9 Thématique FI	Bloc 5 / CHOIX 15 5 / 18 (ou 6 / 18 avec le stage opt.)	
Mif04 Apprentissage	Mif01 GL	Mif10 Projet MultiMif	Mif02 Image	Mif13 Web avancé	Mif25 Trait. signal
Mif07 Algo optim	Mif03 Prog web	Mif31 Insertion pro	Mif06 BIA	Mif14 BD déductives	Mif26 Théorie des jeux
Mif08 Compilation	Mif05 Réseau	Mif11 projet recherche	Mif23 Prog avancée	Mif15 Réseau pratique	Mif27 Synthèse image
Mif09 Modèles calcul	Mif12 Algo distribuée	Anglais		Mif16 Techniques d'IA	Mif28 Logiciels éduc
				Mif17 Analyse d'image	Mif29 Crypto & sécu
				Mif18 Syst. avancés	Mif30 Prog mobile
				Mif19 Eval des perfs	Mif32 Prog fonctionnel
				Mif20 Projet innovant	Mif37 Animation
				Mif22 Parallélisme	Mif33 0 ECTS Stage optionnel
				Mif24 BD NoSQL	

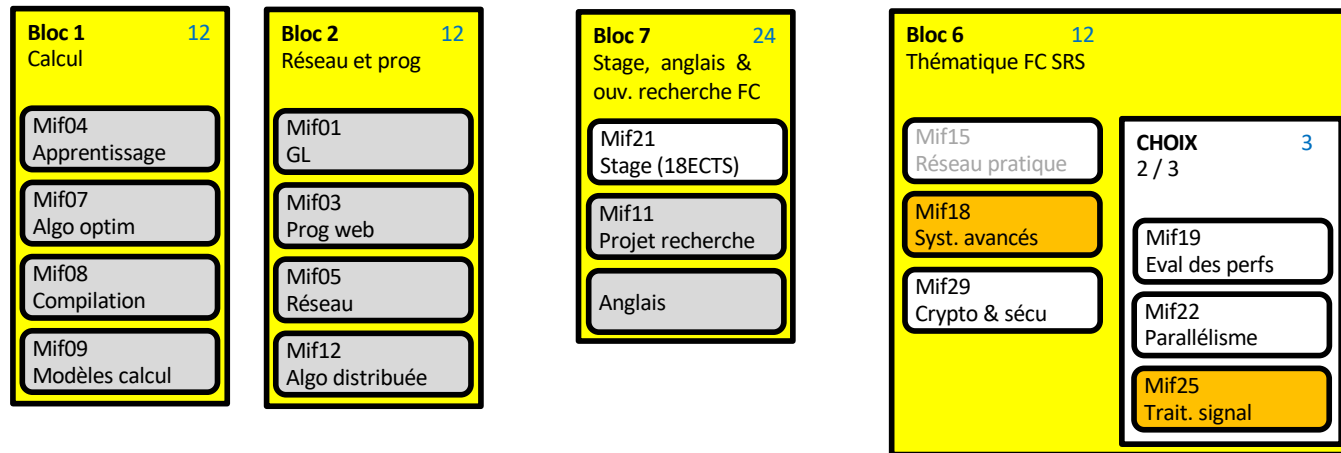
Master 1

- Formation en alternance TIW



Master 1

- Formation en alternance SRS



Inscriptions pédagogiques

- Semestre d'automne
 - Entre 30 et 39 crédits (parcours classique)
 - M1 complet
 - Formation classique : choix d'options sur TOMUSS
 - Formations en alternance : automatique
 - M1 redoublants
 - Pareil, moins les UE déjà acquises (notes ≥ 10)
 - M1 en 2 ans et cas très particuliers
 - Choix des UE de cette année
 - Venez me voir
 - Groupes de TD/TP
 - À choisir sur TOMUSS
 - Groupe A : **Alternants exclusivement**

Inscriptions pédagogiques

- Semestre d'automne – 7 à 13 UE – 3 ECTS par UE

– M1if01 : Gestion de projets et génie logiciel	Matthieu MOY	Classique + ALT
– M1if03 : Conception d'applications web	Lionel MEDINI	Classique + ALT
– M1if04 : Apprentissage	Haytham ELGHAZEL	Classique + ALT
– M1if05 : Réseaux	Isabelle GUERRIN-LASSOUS	Classique + ALT
– M1if07 : Algorithmique pour l'optimisation	Théo PIERRON	Classique + ALT
– M1if11 : Ouverture à la recherche	Sylvain BRANDEL	Classique + ALT
– M1if18 : Systèmes avancés	Jean-Patrick GELAS	Clas. (opt) + ALT SRS
– M1if24 : BD NoSQL	Fabien DUCHATEAU	Clas. (opt) + ALT TIW
– M1if25 : Traitement du signal et comm. num.	Florent DUPONT	Clas. (opt) + ALT SRS (opt)
– M1if02 : Image	Éric GALIN	Clas.
– M1if06 : Bases de l'IA	Marie LEFEVRE	Clas.
– M1if23 : Programmation avancée	Raphaëlle CHAINE	Clas.
– M1if31 : Insertion professionnelle	?	Clas.

Quinzaines
alternants
pas là

Inscriptions pédagogiques

- Semestre de printemps – 6 à 10 UE – 3 ECTS par UE

– M1if08 : Compilation	Matthieu MOY	Classique + ALT
– M1if09 : Modèles de calcul et complexité	Paolo PISTONE	Classique + ALT
– M1if12 : Algorithmique distribuée	Elise JEANNEAU	Classique + ALT
– Anglais : Anglais pour la comm. Professionnelle	Nathalie DOURLLOT	Classique + ALT
– M1if10 : Projet transversal de master info	Sylvain Brandel	Classique
– M1if13 : Web avancé et web mobile	Lionel MEDINI	Clas. (opt) + ALT TIW
– M1if14 : Bases de données déductives	Mohand-Said HACID	Clas. (opt) + ALT TIW
– M1if15 : Réseaux par la pratique	Jacques BONNEVILLE	Clas. (opt) + ALT SRS
– M1if16 : Techniques de l'IA	Nadia KABACHI	Clas. (opt)
– M1if17 : Analyse d'images	Saida BOUAKAZ	Clas. (opt)
– M1if19 : Evaluation des perfs et des systèmes	Alexandre AUSSEM	Clas. (opt) + ALT SRS (opt)
– M1if20 : Projet transversal innovant	Erwan GUILLOU	Clas. (opt)
– M1if22 : Parallélisme	Laurent LEFEVRE	Clas. (opt) + ALT SRS (opt)
– M1if26 : Théorie des jeux	Gérald GAVIN	Clas. (opt)
– M1if27 : Synthèse d'images	Vincent NIVOLIERS	Clas. (opt)
– M1if28 : Logiciels éducatifs	Stéphanie JEAN-DAUBIAS	Clas. (opt)
– M1if29 : Cryptographie et sécurité	Gérald GAVIN	Clas. (opt) + ALT SRS
– M1if32 : Programmation fonctionnelle avancée	Xavier URBAIN	Clas. (opt)
– M1if37 : Animation en synthèse d'images	Alexandre MEYER	Clas. (opt)

Inscriptions pédagogiques

- Semestre de printemps
 - Anglais pour la recherche / pour l'industrie (3 ECTS)
 - Préparation du TOEIC en M2
 - B1 (550) nécessaire pour la validation du Master
 - Possibilité de passer le TOEIC en M1
 - Formation classique : 5 options choisies (15 ECTS)
 - [Description / présentation des UE](#)
 - Réunion d'information à l'automne
 - Questions aux enseignants
 - Choix *non modifiable*
 - Inscriptions sur TOMUSS

Organisation de l'alternance

	SEPT 2026				OCT 2026				NOV 2026				DEC 2026				JANV 2027				FEV 2027				MARS 2027				AVR 2027				MAI 2027				JUN 2027				JUIL 2027				AOÛT 2027		
36	M	1	Cours	J	1	Entreprise	D	1	FERIE	M	1	Cours	1	V	1	FERIE	6	L	1	Entreprise	10	L	1	Entreprise	J	1	Entreprise	S	1	FERIE	M	1	Cours	J	1	Entreprise	D	1									
	M	2	Cours	V	2	Entreprise	45	L	2	Cours	M	2	Cours	S	2		M	2	Entreprise	M	2	Entreprise	V	2	Entreprise	D	2		M	2	Cours	V	2	Entreprise	32	L	2	Entreprise									
	J	3	Cours	S	3		M	3	Cours	J	3	Cours	D	3		M	3	Entreprise	M	3	Entreprise	S	3		S	3	Cours	D	3		M	3	Cours	S	3		M	3	Entreprise								
	V	4	Cours	D	4		M	4	Cours	V	4	Cours	2	L	4	Cours	J	4	Entreprise	J	4	Entreprise	M	4		M	4	Cours	V	4	Cours	D	4		M	4	Entreprise										
	S	5		41	L	5	Cours	J	5	Cours	S	5		M	5	Cours	V	5	Entreprise	V	5	Entreprise	15	L	5	Cours	M	5	Cours	S	5		28	L	5	Entreprise	J	5	Entreprise								
	D	6		M	6	Cours	V	6	Cours	D	6		M	6	Cours	S	6		S	6		S	6		M	6	Cours	J	6	FERIE	D	6		M	6	Entreprise	V	6	Entreprise								
37	L	7	Cours	M	7	Cours	S	7		50	L	7	Cours	J	7	Cours	D	7		D	7		D	7		M	7	Cours	V	7	Cours	24	L	7	Cours	M	7	Entreprise	S	7							
	M	8	Cours	J	8	Cours	D	8		M	8	Cours	V	8	Cours	7	L	8	Cours	11	L	8	Cours	11	L	8	Cours	S	8	FERIE	M	8	Cours	J	8	Entreprise	D	8									
	J	9	Cours	V	9	Cours	46	L	9	Cours	M	9	Cours	S	9		M	9	Cours	M	9	Cours	M	9	Cours	V	9	Cours	D	9		M	9	Cours	V	9	Entreprise	33	L	9	Entreprise						
	M	10	Cours	S	10		M	10	Cours	J	10	Cours	D	10		M	10	Cours	M	10	Cours	M	10	Cours	S	10		D	10		M	10	Cours	S	10		M	10	Entreprise								
	V	11	Cours	D	11		M	11	FERIE	V	11	Cours	3	L	11	Entreprise	V	11	Cours	V	11	Cours	16	L	11		M	11	Cours	V	11	Cours	D	11		M	11	Entreprise									
	S	12		42	L	12	Cours	J	12	Cours	S	12		M	12	Entreprise	D	12		S	12		S	12		M	12	Cours	J	12	Cours	S	12		29	L	12	Entreprise	M	12	Entreprise						
	D	13		M	13	Cours	V	13	Cours	D	13		M	13	Entreprise	J	14	Entreprise	D	14		D	14		M	13	Cours	V	13	Cours	D	13		M	13	Entreprise	V	13	Entreprise								
38	L	14	Cours	M	14	Cours	S	14		51	L	14	Entreprise	J	14	Entreprise	8	L	15	Cours	12	L	15	Cours	12	L	15	Cours	V	14	Cours	25	L	14	Entreprise	M	14	FERIE	S	14							
	M	15	Cours	J	15	Cours	D	15		M	15	Entreprise	V	15	Entreprise	S	15		M	16	Cours	M	16	Cours	V	15	Cours	S	15		M	15	Entreprise	J	15	Entreprise	D	15	FERIE								
	J	16	Cours	V	16	Cours	47	L	16	Entreprise	M	16	Entreprise	S	16		M	16	Cours	M	16	Cours	M	16	Cours	V	16	Cours	D	16		M	16	Entreprise	V	16	Entreprise	34	L	16	Entreprise						
	V	17	Cours	S	17		M	17	Entreprise	J	17	Entreprise	D	17		M	17	Cours	M	17	Cours	M	17	Cours	S	17		L	17	FERIE	J	17	Entreprise	S	17		M	17	Entreprise								
	S	18	Cours	D	18		M	18	Entreprise	V	18	Entreprise	4	L	18	Cours	V	19	Cours	V	19	Cours	17	L	19	Entreprise	M	18	Entreprise	V	18	Entreprise	D	18		M	18	Entreprise									
	D	19		43	L	19	Entreprise	J	19	Entreprise	S	19		M	19	Cours	M	20	Entreprise	S	20		S	20		M	19	Entreprise	M	19	Entreprise	S	19		30	L	19	Entreprise	J	19	Entreprise						
	M	20		M	20	Entreprise	V	20	Entreprise	D	20		M	20	Entreprise	J	21	Entreprise	D	21		D	21		M	20	Entreprise	V	20	Entreprise	D	20		M	20	Entreprise	V	20	Entreprise								
39	L	21	Entreprise	M	21	Entreprise	S	21		52	L	21	Entreprise	J	21	Entreprise	9	L	22	Entreprise	13	L	22	Entreprise	J	22	Entreprise	V	21	Entreprise	26	L	21	Entreprise	M	21	Entreprise	S	21								
	M	22	Entreprise	J	22	Entreprise	D	22		M	22	Entreprise	V	22	Entreprise	S	22		M	23	Entreprise	M	23	Entreprise	V	23	Entreprise	S	22		M	22	Entreprise	J	22	Entreprise	D	22									
	M	23	Entreprise	V	23	Entreprise	48	L	23	Entreprise	M	23	Entreprise	D	24		M	24	Entreprise	M	24	Entreprise	M	24	Entreprise	S	24		M	23	Entreprise	V	23	Entreprise	35	L	23	Entreprise									
	J	24	Entreprise	S	24		M	24	Entreprise	J	24	Entreprise	D	24		M	24	Entreprise	M	24	Entreprise	M	24	Entreprise	S	24		L	24	Entreprise	J	24	Entreprise	S	24		M	24	Entreprise								
	V	25	Entreprise	D	25		M	25	Entreprise	V	25	FERIE	5	L	25	Entreprise	V	26	Entreprise	V	26	Entreprise	18	L	26	Entreprise	M	25	Entreprise	V	25	Entreprise	D	25		M	25	Soutenances									
	S	26		44	L	26	Entreprise	J	26	Entreprise	S	26		M	26	Entreprise	M	27	Entreprise	M	27	Entreprise	18	L	26	Entreprise	M	26	Entreprise	S	26		31	L	26	Entreprise	J	26	Entreprise								
	D	27		M	27	Entreprise	V	27	Entreprise	D	27		M	27	Entreprise	S	27		S	27		S	27		M	27	Entreprise	J	27	Entreprise	D	27		M	27	Entreprise	V	27	Jury								
40	L	28	Entreprise	M	28	Entreprise	S	28		53	L	28	Entreprise	J	28	Entreprise	D	28		D	28		14	L	29	FERIE	M	28	Entreprise	V	28	Entreprise	27	L	28	Entreprise	M	28	Entreprise	S	28						
	M	29	Entreprise	J	29	Entreprise	D	29		M	29	Entreprise	V	29	Entreprise	S	29		M	30	Entreprise	M	30	Entreprise	J	29	Entreprise	S	29		M	29	Entreprise	J	29	Entreprise	D	29									
	M	30	Entreprise	V	30	Entreprise	49	L	30	Cours	M	30	Entreprise	S	30		D	31		M	31	Entreprise	V	30	Entreprise	S	30		M	30	Entreprise	V	30	Entreprise	36	L	30										
				S	31					J	31	Entreprise	D	31					M	31	Entreprise										S	31					M	31									

Lieux des enseignements

- CM des UE tronc commun
 - Amphis sur le campus
- CM des options / TD / TP
 - Principalement Nautibus
- TP et libre service au 1^{er} étage du Nautibus
 - Accès par carte d'étudiant
 - Connexion avec le n° d'étudiant (remplacer le 1^{er} chiffre par P)
 - Wifi sur le campus avec le n° d'étudiant

Lieu des enseignements

- Accès à des salles de travail en libre accès
 - TD2, TD3 et TD9 (RDC)
 - Libérer la salle si réservée (vérification possible sur ADE)
 - Respecter matériel et locaux, remettre en place ce qui a été déplacé
- Nautibus
 - Ne pas fumer aux abords directs du bâtiment
 - Fermeture à 21h
 - Bâtiment sous alarme
 - Quitter les salles à 20h45

Organisation de l'année

- Semestre d'automne
 - Présentation des M2 et des options du S2
 - Fête de la science
- Semestre de printemps
- Alternance : réunion spécifique aux alternants

Précisé plus tard

- M1 MEEF NSI – prépa CAPES

Voir avec Nicolas Louvet / Nicolas Pronost

Contrôle des connaissances

- Modalités de Contrôle des Connaissances
 - Toutes les UE en CCI
 - Détails sur les pages « offre de formation » de chaque UE
- 1/3 temps ... m'en informer
- Dispense d'assiduité
 - Doit rester exceptionnel (contrat de travail uniquement)
 - Dossier à la scolarité
 - Informer les enseignants
- Vacances ?
 - Formation classique :
 - 2 semaines à Noël
 - 1 semaine à l'automne et 1 semaine au printemps
 - Formation en alternance
 - Sur le temps de l'alternance

Contrôle des connaissances

- Validation

8/20

10/20

UE < 10

Rattrapage facultatif
pas de démarche à faire

UE ≥ 10

définitivement acquises

- Compensation

- Au sein des blocs
- **Pas** entre blocs

pour valider le M1, il faut avoir ≥ 10 de moyenne à tous les blocs

- Si vous **ne** souhaitez **pas** de compensation le dire **avant** le jury

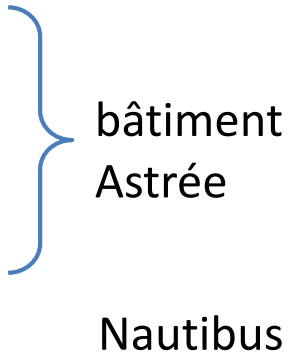
- Pour le redoublement

- $UE \geq 10$: UE acquises non redoublables
- $UE < 10$: UE non acquises à redoubler impérativement (sauf compensation)
- 1 seul redoublement autorisé en Master sauf dérogation

- **ATTENTION : Depuis 2023 – absences aux contrôles**

- ~~ABJUS~~ => note neutralisée ; ~~ABINJ~~ => zéro
- Plus de distinction pédagogique entre ABJUS et ABINJ
 - Un absent n'a pas été évalué, l'absence, justifiée ou non, a le même impact sur la note

Points divers

- Stage **non** obligatoire en juillet/août
 - En France ou à l'étranger
 - Convention en ligne à l'avance <http://monstage.univ-lyon1.fr/>
 - Redoublement du M1 de plein droit **une seule fois**
 - [BOREAL](#) : aide aux étudiants étrangers
 - Cours de langue
 - Aide pour les papiers, le logement...
 - [Mission handicap](#) : gestion des besoins particuliers
 - [AML](#) : association d'étudiants en informatique
 - Les IA et les évaluations
- 
- bâtiment
Astrée
- Nautibus

À côté du M1

- AML
- Fête de la science
 - Mi octobre 2026
 - Aline Parreau aline.parreau@univ-lyon1.fr
 - Éric Duchêne eric.duchene@univ-lyon1.fr
- Shaker
 - Mi octobre 2026
 - Isabelle Auvity isabelle.auvity@kerteam.com
- Cérémonie de remise des diplômes
 - Fin novembre 2026
- Nuit de l'info
 - Généralement nuit du jeudi au vendredi fin novembre – début décembre
 - On vous laissera tranquille le lendemain matin

M2

- Réunion de présentation des parcours M2 en novembre
 - Une présentation globale
 - Chaque responsable de parcours présente son M2
- M2 Lyon 1
 - M1 entièrement validé
 - Bon niveau (particulièrement dans les matières du M2 visé)
 - Pas de dossier : tout passe par TOMUSS, **sauf M2 DISS**
 - Choix des parcours **ATTENTION**
 - Lettre de motivation
 - M2 DISS : e-candidat
 - Ne pas attendre le dernier moment

Conseils

- Lire vos mails @etu.univ-lyon1.fr
- Attention : semestre d'automne chargé
 - Nombreux projets et TP
 - Ne pas prendre de retard, s'organiser rapidement
- Respect
 - De tous les étudiants
 - Des enseignants et personnels techniques et administratifs
 - Netiquette (charte informatique)
 - Des règles de l'université (triche = conseil de discipline)
- En cas de difficulté
 - Administrative : contacter la scolarité
 - Technique, locaux : <http://support.univ-lyon1.fr>
 - Dans une matière : contacter rapidement le responsable d'UE
 - Globale : me contacter rapidement
 - Pour faciliter les interactions, 3 représentants étudiants (dont 1 alternant et 1 redoublant)



Lyon 1

M1 Informatique

<http://master-info.univ-lyon1.fr/M1/>

Sylvain Brandel

sylvain.brandel@univ-lyon1.fr

<http://sylvain.brandel.pages.univ-lyon1.fr>

- Questions
- Cas particuliers
- CM Traitement du signal et communications numériques à 9h45 Nautibus TD009
- **CM Gestion de projets et génie logiciel à 14h Amphi 6 Marie Curry**
- Réunion de rentrée ALT FormatSup **plus tard**

 **OPALE** application mobile multiservices
du campus de LyonTech-la Doua

