Ajouter une question à la banque d'examens DES ACP

Dr Solène-Florence Kammerer-Jacquet Pr Philippe Bertheau Banque de questions socle non encore utilisées en examens :

https://formation.uness.fr/3C/question/edit.php?courseid=8595&category=4778%2C29372&qbshowtext t=0&qbshowtext=1&recurse=0&recurse=1&showhidden=0

Banque de questions d'approfondissement non encore utilisées en examens : https://formation.uness.fr/3C/question/edit.php?courseid=8595&cat=4778%2C29372&qpage=0&catego ry=4779%2C29372&qbshowtext=0&qbshowtext=1&recurse=0&recurse=1&showhidden=0

Suness formation 3°cycle ≡ Plateformes -🔔 🎾 Solene KAMMERER 🦳 Catégories Questions Importer Exporter ➢ banque DES ACP Participants Banque de questions Badges Choisir une catégorie QCM approf pas encore utilisées en examen (282) ٢ ☑ Compétences Notes Aucun filtre de tag appliqué ☐ Ressources Filtrer par tags... ▼ Feedbacks du cours Montrer le texte de la question dans la liste Tableau de bord Options de recherche 🗸 Calendrier Montrer aussi les questions des sous-catégories Banque de contenus □ Montrer aussi les anciennes questions Créer une question... **Q** Rechercher un cours 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 15 » Mes pages favorites * Mes cours T[^] Question Créée par Dernière modification par Actions \Box Tous les cours Nom de question / Numéro d'identification Prénom / Nom / Date Prénom / Nom / Date Modifier Admin Utilisateur 7 septembre 2022, 12:46 Admin Utilisateur □ = 10-lhermitteCostesapimage 9 septembre 2022, 16:14 Concernant cette tumeur des glandes salivaires (images macroscopique et microscopique ci-dessous), quelles sont la ou les réponses exactes :

Modifier les questions formation.uness.fr





= on uness formation 3° cy	cle Plateformes ▼		🐥 🗩 Solene KAMMER	.ER 🔵 🔻
🞓 banque DES ACP	Adding an All-No	thing-o	or-Something Multiple Choice Question	
📽 Participants			► Tout c	léplier
Badges	 Généraux 			
Compétences	Catégorie		QCM approf pas encore utilisées en examen (288) 🗢	
I Notes				
C Ressources	Nom de question	0		
D Feedbacks du cours	Texte de la question	0	Paragraphe B I III IIII IIII IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	
🚳 Tableau de bord				-
🛗 Calendrier	Nomenclature n	om de la	a question: module-nom du pathologiste-année-image/LV-sujet	
🖌 Banque de contenus				
	Exemple: 03-Pot	e-2023-	image-amibiase colique	
Q Rechercher un cours				
Mes pages favorites				
 Mes cours Tous los cours 				
			Cnemin: p	
	Note par défaut	0	1	
P Tapez ici pour effectuer une rec	cherche 🛛 🛱	S	へ 管 <i>候</i> 引約 100 06/00):11 5/2023



■ Son uness formation :	3°cycle Plateformes -	🔔 🗩 Solene KAMMERER 🕕 🔻
Tableau de bordCalendrier	Tableau de bord > Cours > Bibliothèque de cours > Anatomie et Cytologie Pathologiques > cours ACP Socle	Gestion des cours
🖌 Banque de contenus		Tout déplier
Q Rechercher un cours	Histologie pour le pathologiste (100 à 199)	
★ Mes pages favorites	 Techniques en ACP et fonctionnement du laboratoire (200 à 499) Pathologie générale (500 à 999) 	
Mes cours	 Quelques vidéos générales sur le laboratoire ACP 	
Tous les cours	 Vidéos de microscopie de lames (région Grand Ouest) 	
	Ajouter un cours	

© 2023 UNESS.fr Tous droits réservés.

∐ł

Conditions Générales d'Utilisation – Assistance





🔆 ENT: Mon bureau	×	M Boîte de réception - ja 🗙 💁 Courrier - Jacquet-Ka	🗙 🛛 📴 Courrier - Soleneflore 🗙 🗌	📀 Cours : banque DES Al 🗙	S Formation3C: Tous les 🗙	S Modifier les questions 🗙 🛛 🕂	\sim	—	٥	\times
\leftrightarrow \rightarrow G \triangle	â fo	rmation.uness.fr/3C/course/index.php?categoryid=46						₹	🔲 🌀) :

Tableau de bord	Tableau de bord > Cours > Bibliothèque de cours > Anatomie et Cytologie Pathologiques > cours ACP Socle > Pathologie générale (500 à 999)	Gestion des cou		
 Calendrier Banque de contenus 	510-Lésions élémentaires, pathologies de surcharge et troubles du métabolisme	÷		
Rechercher un cours	600-Maladies inflammatoires et dysimmunitaires	•		
Mes pages favorites	700-Maladies cardiovasculaires, athérosclérose et troubles circulatoires	•		
Mes cours	800-Pathologies environnementales et iatrogènes	•		
Tous les cours	850-Syndromes malformatifs et maladies génétiques			
	900-Pathologie tumorale	•		
	990-Principes généraux et suivi anatomo-cytopathologique des transplantations d'organes	•		
	essai PhB	•)		
	Ajouter un cours			

∧ ☜ /͡ၕ ⊄× 10:57 □

© 2023 UNESS.fr Tous droits réservés.

Conditions Générales d'Utilisation – Assistance



🔆 ENT: Mon bureau	🗙 📔 🎦 Boîte de réception - jacquet 🗙 🛛 💁 Courrier - Jacquet-Kammerc 🗙 🗍 📴 Courrier - Soleneflorence.K/ 🗙 🗍 📀 Cours : banque DES ACP 🛛 🗙	S Formation3C: Tous les cours 🗙	+	\sim	_	٥	\times
\leftarrow \rightarrow C \triangle	formation.uness.fr/3C/course/index.php?categoryid=466		E	*	± □	s	:

.

∧ 噛 候 印約 10:26 □

■ Some uness formation 3° cycle	e Plateformes - Solene KAMMERER	• •
Tableau de bord	• Les cours de la phase d'approfondissement seront mis en ligne progressivement dès qu'un module ou une unité d'enseignement seront à peu près complet	
Calendrier	Tout dér	olier
Banque de contenus	01-Pathologie respiratoire et médiastinale - OUVERT	Jilei
Rechercher up cours	▶ 02-Pathologie cardio-vasculaire - OUVERT	
Rechercher un cours	03-Pathologie digestive, hépatique et pancréatique - OUVERT	
Mes pages favorites	▶ 04-Pathologie gynécologique et du sein	
Mes cours	• 05-Pathologie urologique et génitale masculine	
Tous les cours	▶ 06-Pathologie endocrine	
	▶ 07-Hématopathologie	
	▶ 08- Dermatopathologie	
	09- Pathologie osseuse et des tissus mous	
	▶ 10- Pathologie ORL, de la bouche et de l'oeil	
	▶ 11- Cytopathologie	
	▶ 12- Autopsies	
	13- Foetopathologie et pathologie pédiatrique	
	▶ 14- Néphropathologie	
	▶ 15- Neuropathologie	
	▶ 16- Pathologie moléculaire	
	▶ 17- Recherche clinique	
	▶ 18- I.A. et ACP - ouverture 06/2023	
	Ajouter un cours	



■ Some uness formation 3° cycle Plateformes -

🞓 banque DES ACP	Adding an All-No	othing-o	or-Something Multiple Choice Question@	
Participants				Tout déplier
Badges	 Généraux 			
Compétences	Catégorie		QCM approf pas encore utilisées en examen (282) 🗢	
I Notes				
C Ressources	Nom de question	0		
E Feedbacks du cours	Texte de la question	9	Paragraphe B I I I I I	
🚯 Tableau de bord				
🛗 Calendrier				
✓ Banque de contenus				
Q Rechercher un cours				
★ Mes pages favorites				
Mes cours				
Tous les cours				
			Chemin: p	
	Note par défaut	0	1	



= 🔊 uness formation 3° cy	cle Plateformes -		🜲 🗩 Solene KAMMERER 🔵 🔻
🞓 banque DES ACP		Mélanger les réponses possibles ? ?	
Badges	 Réponses 		
 Compétences Notes Ressources Facella du comp 	Réponse 1	Paragraphe \checkmark B $I \coloneqq 2 \mathcal{P} \otimes \mathcal{P} \blacksquare \odot \square$ Chemin: p	▲
Feedbacks du cours	Réponse	Faux 🗢	
 Tableau de bord Calendrier Banque de contenus 	Feedback	Paragraphe - B I = = 2 2 2 2 E D	
Q Rechercher un cours		Chemin. p	الله.
 Mes pages favorites Mes cours Tous les cours 	Réponse 2	Paragraphe - B I = = P 22 P I O F P Chemin: p	
	Réponse	Faux 🗢	
	Feedback	Paragraphe \checkmark B $I := \frac{1}{2} \mathscr{O} : \mathscr{O} : \mathbb{P}$ \mathfrak{O} Chemin: p	↑
E 🔎 Tapez ici pour effectuer une rec	cherche 🛛 🛱 💽 📻	I 🥱 🐵	へ 恒 <i>候</i> (小) 10:12 06/06/2023



■ Sumess formation 3°cycle	Plateformes 🔻	🔔 🗩 Solene KAMMERER 🔵 👻
 banque DES ACP Participants Badges Compétences 	Numéro d'identification 🛛 😯	Chemin: p
NotesRessources	Réponses	
 Feedbacks du cours Tableau de bord Calendrier 	Réponse 1	Paragraphe V B I H A C V V V V V V V V V V V V V V V V V V
Banque de contenus Rechercher un cours	Réponse Feedback	Faux Faux Valide Inacceptable Indispensable
 Mes pages favorites Mes cours Tous les cours 		Chemin: p
	Réponse 2	Paragraphe V B I H D D D D D D Chemin: n
	Réponse	Faux
Tapez ici pour effectuer une recherc	ihe 🛱 💽 🔚 😚 🔒	

Ajouter une image au texte de la question

■ Some uness formation 3° cycle Plateformes -

👃 🗩 Solene KAMMERER 🕥 👻

★ banque DES ACP	Adding an All-Nothing-o	or-Something Multiple Choice Question	Tout déplier
ParticipantsD Badges	 Généraux 		Tout depiler
Compétences	Catégorie	QCM approf pas encore utilisées en examen (282) 🗢	
NotesRessources	Nom de question		
C Feedbacks du cours	Texte de la question		
Tableau de bordCalendrier			
Banque de contenus		Pour ajouter une image	
 Q Rechercher un cours Mes pages favorites 			
Mes cours			
Tous les cours			
		Chemin: p	,.i
	Note par défaut 9	1	

■ Son uness formation 3°C	cycle Plateformes -		🐥 🗩 Solene KAMMERER 🕘 👻
banque DES ACP Participanto	Adding an All-N	lothing-or-Something Multiple Choice Question@	► Tout déplier
ParticipantsD Badges	 Généraux 		
☑ Compétences	Catégorie	Insérer / éditer une image	
NotesRessources	Nom de question	Général Apparence Avancé Général Chercher ou déposer une image	
Feedbacks du cours	Texte de la question	URL de l'image Description de l'image	
 Tableau de bord Calendrier Banque de contenus 		Prévisualisation	
 Q Rechercher un cours ★ Mes pages favorites 			
Mes cours			
Ious les cours		Insérer Annuler Chemin: p	
	Note par défaut	1	

Ŧ

■ ON UNESS formation 3°cycle			
banque DES ACP Participants Radges	Adding an All-Not Sélecteur de fichie	rs	Tout déplier
 Compétences Notes Ressources Feedbacks du cours 	 Fichiers intégrés Banque de contenus svg 	Annexe	
 Tableau de bord Calendrier Banque de contenus 	 Fichiers récents Déposer un fichier Téléchargement d'URL Wikimedia 	Enregistrer sous Auteur	
 Rechercher un cours Mes pages favorites Mes cours Tous les cours 	🔲 brcli	Solene KAMMERER Choisir une licence ? Licence non indiquée	
	Note par défaut	Déposer ce fichier	

🐥 🍺 Solene KAMMERER 💿 Adding an All-Nothing-or-Something Multiple Choice Questions 🞓 banque DES ACP Sélecteur de fichiers Tout déplier Participants \times **D** Badges Compétences Fichiers intégrés n Banque de contenus Annexe ท svg Choisir un fichier image001.jpg **m** Fichiers récents Enregistrer sous Tableau de bord 🚵 Déposer un fichier 🛗 Calendrier Searce Téléchargement d'URL Banque de contenus Wikimedia Auteur Solene KAMMERER 🔙 brcli ★ Mes pages favorites Choisir une licence 😮 A Mes cours Tous les cours Licence non indiquée \sim Déposer ce fichier Note par défaut 0

■ So uness formation 3	° cycle Plateformes -		🌲 🗩 Solene KAMMERER 🔵 👻
🞓 banque DES ACP	Adding an All-N	Nothing-or-Something Multiple Choice Question®	▶ Tout déplier
ParticipantsD Badges	 Généraux 		
Compétences	Catégorie	Insérer / éditer une image	
Ressources	Nom de question	Général	
Feedbacks du cours	Texte de la question	URL de l'image https://formation.uness.fr/3C/draftfile.php/32726/L Description de l'image Image	
Tableau de bord		Prévisualisation	
Banque de contenus		Collège Français des Pathologistes	
Q Rechercher un cours			
 Mes pages favorites 			
 Mes cours Tous les cours 			
		Insérer Annuler	
		Chemin: p	
	Note par défaut	9 1	

Ajouter une lame virtuelle par un lien dans le texte

■ So uness formation 3° cycle Plateformes -

banque DES ACP	Adding an All-Noth	ning-c	or-Something Multiple Choice Question®	
ParticipantsD Badges	 Généraux 		► T	out déplier
✓ CompétencesⅢ Notes	Catégorie		QCM approf pas encore utilisées en examen (282) 🕈	
C Ressources	Nom de question	0		
	Texte de la question	0	Paragraphe B I II III III IIII IIII IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	
Calendrier				
Sanque de contenus			Pour ajouter une lame virtuelle, aller dans cytomine	
Q Rechercher un cours			https://formation.uness.fr/3C/course/view.php?id=6800	
Mes pages favorites				
Mes cours				
Tous les cours				
			Chemin: p	
	Note par défaut	0	1	

■ Sumess formation 3°cycle	Plateformes -		🔔 🗩 Solene KAMMERER 🕥 👻
PORTAIL UNESS LAMES	Les liens ci-dessous illustrent les différents accès possibles à UNESS lames virtuelles depuis un cours Moodle UNESS Formation 3ème cycle. Seules sont accessibles les ressources pour lesquelles votre compte a le droit d'accès.		Vue d'ensemble des étudiants
📽 Participants			
Badges	Vous trouverez en bas de cette page une documentation et des tutos adaptées au profil de chacun.		
☑ Compétences			
I Notes	Pour demander des droits "enseignant producteur de lames avec un espace		
C Ressources	personnel", ou des droits "enseignant responsable d'une collection de référence" avec accord de votre collège, demandez aux admins de la plateforme :		
🗅 Feedbacks du cours	philippe.bertheau@u-paris.fr, soleneflorence.kammerer-jacquet@chu-rennes.fr		

🚯 Tableau de bord			
🛗 Calendrier	plateforme LINESS James virtuelles (PAGE D'ACCUEIL)		
🖌 Banque de contenus	plateronne oness lanes virtaciles (FAGE D'Accore)		
Q Rechercher un cours	exemple : DES ACP-collection principale		
★ Mes pages favorites			
Mes cours	exemple d'accès direct à une lame		
Tous les cours	exemple d'accès direct à une annotation		
		_	
	Pour accéder à une lame virtuelle depuis un site extérieur		
		_	•



\leftrightarrow \rightarrow C \triangle eytomine.uness.fr/#/projects

0 •	ytomine	► Espace de trava	ail 🗸	🖪 Projets	🛃 Stockage	# Ontologies	<th>Q Recherche</th> <th>+</th> <th>💄 Solene Kamn</th> <th>nerer (6ccd7794-8b75-4e8f-9</th> <th>98f7-4c786fbb063b)</th> <th>✓ 😧 Aide ✓</th>	Q Recherche	+	💄 Solene Kamn	nerer (6ccd7794-8b75-4e8f-9	98f7-4c786fbb063b)	✓ 😧 Aide ✓
	Projets												
	Q Kam			Montrer les filtre	es							Č Co	pier l'URL
					Membres	s 🌲 In	nages 🍦	Annotations manuelles	Annotations d'analyse	Annotation validées	ns 🔶 Dernière activité	é 🗢	
	> 2	ZPERSO-Kami	merer-S	olene	2		14	1	0	0	5 janv. 2023	3 O uv	rir
	LÉGEI	NDE											

- a : Vous êtes un contributeur du projet
- 🍰 : Vous êtes un responsable du projet
- 😹 : Vous êtes une personne de contact du projet

\leftrightarrow \rightarrow C \triangle (a) cytomine.uness.fr/#/project/42394/home

E X 🖄 🖬 🍟 :	B	$\overrightarrow{\mathbf{x}}$	+		s	:
-------------	---	-------------------------------	---	--	---	---

@ ¢	ytomine 👝 🛛	Espace de travail 🗸	目 Projets	🛓 Stockage	# Ontologies	<th>Q Recherche</th> <th>+</th> <th>Solene Kammerer (6ccd7</th> <th>794-8b75-4e8f-98f7-4c786fbb063b) 🗸 😯 Aide</th> <th>• ~</th>	Q Recherche	+	Solene Kammerer (6ccd7	794-8b75-4e8f-98f7-4c786fbb063b) 🗸 😯 Aide	• ~
і К <i>А</i>	PROJET: ZPERS	O- ENE	Accueil							Ajouter une image	
*	Accueil		RECHERCHE			CAS CLINIQUES		TAGS			
ف	Images		Q Recherche			Sélectionner les opti	ons 🔹	Sélectionne	er les options 🔹	Copier l'URI Ouvrir une image aléatoiremen	nt
Ľ	Annotations						Aucune imag	ge à afficher			
2	Activité		0 par page 💙					-		< >	
i	Information										

😥 cytomine 🛛 🖕 Espace de t	travail 🗸 🔳	Projets 🛛 🛃 Stockage	# Ontologies Algorithmes	+ Solene Kammerer	(6ccd7794-8b75-4e8f-98f7-4c786fbb063b) ∨
PROJET: ZPERSO- KAMMERER-SOLENE	Accu	Ajout d'images			Ajouter une image
Accueil	RE	Q , Recherche			
🖾 Images	Q	Aperçu	Nom ¢	Créé le 🌲	
			20230328_142608.tiff	4 avr. 2023 22:03	
ActivitéInformation	10 par	-	20230328_142358.tiff	4 avr. 2023 22:02	Ajouter
			20230328_143217.tiff	4 avr. 2023 21:24	Ajouter
		м "	21-44583-A4-S4_MELAN_20230328_153524.tiff	28 mars 2023 16:41	Ajouter
			20230328_142608_(2).tiff	28 mars 2023 16:40	Ajouter
					Fermer

			· ·			4001-3017-40700	1550055) 🔹 😈
PROJET: ZPERSO- AMMERER-SOLENE	Images						Ajouter une image
Accueil	Q Recherche	▼ Montrer les filtres					Copier l'URL
Images	Aperçu	Nom 🗢	Grossissement 🍦	Annotations manuelles	Annotations 🔶 d'analyse	Annotations validées	÷
Annotations		20230328_142608.tiff	Inconnu	0	0	0	Ouvrir
Activité							
Information	Cas cliniques	Aucun cas clinique Ajouter					
momation	Description	Pas de description Ajouter					
	Tags	Aucun tag Ajouter					
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[8].DICOM_PIXEL_SPACING "0.064" "0.064"	philips.PIIM_DP_SC	ANNER_RACK_NUMBER	1 🖉 😮	
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[0].PIIM_DP_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_POS	SITION "0" "0" "0"			
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[1].PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_COLUM	INS 57344 🖉 🙁			
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[8].PIIM_DP_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_POS	SITION "0" "0" "0" 🖉 😒			
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[7].PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_ROWS	1024 🖉 🙁 philips.D	ICOM_PHOTOMETRIC_INT	ERPRETATION RGB	08
		philips.DICOM_MANUFACTURER PHILIPS	philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[1].PIIM_DP_PIXEL_D	ATA_REPRESENTATION_PC	OSITION "0" "0" "0"	08
		philips.PIM_DP_UFS_INTERFACE_VERSION 5.0	philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION	N_SEQUENCE[4].PIIM_PIXEL_E	OATA_REPRESENTATION_R	OWS 6144 🖉 🙁	
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[4].PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_COLUM	INS 7168 🖉 🙁			
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[3].PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_ROWS	12288 🖉 🙁 philips.f	PIM_DP_IMAGE_ROWS	6256 🖉 🙁	
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[0].DICOM_PIXEL_SPACING "0.00025" "0.0002	5" 🖉 🙁			
		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SEC	QUENCE[5].DICOM_PIXEL_SPACING "0.008" "0.008" 🧷	philips.DICOM_HIG	iH_BIT 7 🖉 🙁		
Configuration		philips.DICOM ACOUISITION DATETIME 2023	30328122418 000000	TA REPRESENTATION SEQUE	NCEI61 DICOM PIXEL SPA	CING "0.016" "0.01	6"



🗩 cytomine 🛛 🗁 Espace de travail 🗸	🗉 Projets 🛛 🛓 Stocka	ge # Ontologies Algorithm	Recherche	+	La Solene Kamme	erer (6ccd7794-8b75-4	e8f-98f7-4c786fbb063b) 🗸	O Aide
PROJET: ZPERSO- KAMMERER-SOLENE		philips.PIIM_PIXEL_DATA_REPRESENTATION_SE philips.DICOM_DERIVATION_DESCRIPTION ti Ajouter	:QUENCE[8].PIIM_PIXEL_DATA_REPRESE iff-useBigTIFF=0-useRgb=0-levels=40,10	ENTATION_NUMBER	8 🖉 🗭 180-sourceFilename="a7	7b3383-bc07-4847-a20d-9a089)1dfa6e5.isyntax";PHILIPS UFS V1.8.6i	324 Quality=2
Accueil F	Fichiers joints	Aucun fichier joint Ajouter						
🖾 Images		Dupliquer l'image						
					_			
🕰 Activité	Aperçu de la lame	PROJET : Choisir le projet						
Information	Nom du fichier d'origine	COLL-DES-ACP EDITO-DES-ACP EXAM-DES-ACP-approf 2021 EXAM-DES-ACP-approf 2022 EXAM-DES-ACP-APPROF-2023 EXAM-DES-ACP-SOCLE-2021 EXAM-DES-ACP-SOCLE-2022 EXAM-DES-ACP-SOCLE-2023						
s S	Stocké dans	EXAM-DES-Parasitologie SEMIN-DES-ACP	annotations	donnees associe	es aux			
A	Actions	ZPERSO-GRENOUILLET-Frederic ZPERSO-Kammerer-Solene ZPERSO-MARCORELLES Pascale		Annuler	ar Dupliquer	l		
>	No. 1	ZPERSO-PELLUARD-ranny ZPERSO-RENAUDIN Karine ZPERSO-RIOUX-LECLERCQ-Nathalie ZPERSO-ROBERT-Florence ZPERSO-SABOURIN Jean-Christophe	_220905.tiff Inc	connu	0		0 0	uvrir
>		Module Uropathologie Rein Cas 2	2 Inc	connu			0 0	uvrir
100 m m m m								



LÉGENDE

Lo : Vous êtes un contributeur du projet

💄 : Vous êtes un responsable du projet

😹 : Vous êtes une personne de contact du projet

🖻 🛧 土 🗖 🌖 🗄



🖻 🕁 🛃 🚺 🚺 😫

i Information









Contacts

Dr Solène-Florence Kammerer-Jacquet soleneflorence.kammerer-jacquet@chu-rennes.fr

Pr Philippe Bertheau philippe.bertheau@gmail.com