



RECIF - Référentiel de compétences informationnelles

1 - Identifier un besoin d'information et les sources disponibles	1 - Identify information needs and available sources
11 - Définir son besoin d'information	11 - Define information needs
111 - Questionner son sujet	111 - Examine your subject
112 - Identifier les mots-clés, synonymes et termes associés	112 - List keywords, synonyms and related terms
113 - Construire sa problématique	113 - Elaborate questions and problems related to your subject
114 - Planifier les étapes de la recherche	114 - Plan research steps
115 - Se repérer dans son environnement documentaire (espaces, collections et services)	115 - Find your way around the documentary environment (spaces, collections and services)
116 - Savoir demander de l'aide	116 - Seek help when needed
12 - Identifier les différentes sources en lien avec son besoin d'information	12 - Identify the different sources related to the information needs
121 - Mettre en œuvre une démarche itérative sur son sujet	121 - Apply an iterative approach to the subject
122 - Identifier la nature, les objectifs et le niveau d'expertise des sources	122 - Identify the nature, objectives and level of expertise of sources
123 - Identifier les sources spécialisées dans sa discipline	123 - Identify specialised sources in specific disciplines
124 - Hiérarchiser les sources	124 - Prioritise sources
125 - Varier les sources pour comprendre les enjeux du sujet	125 - Diversify sources to understand the issues at stake
2 - Accéder aux informations nécessaires avec efficience	2 - Access information efficiently
21 - Chercher l'information qui correspond à ses besoins	21 - Search for the information needed
211 - Connaître les différents outils de recherche	211 - Be familiar with the different research tools
212 - Se familiariser avec le fonctionnement du web	212 - Understand how the web works
213 - Faire une recherche simple et une recherche avancée	213 - Perform simple and advanced searches
214 - Accéder à un document à partir de sa référence	214 - Access a document by its citation
215 - Mener une recherche efficace dans une base de données	215 - Perform an effective search in a database
216 - Identifier et utiliser des bibliographies pour compléter sa recherche	216 - Identify and use bibliographies to complete research
217 - Décrypter une bibliographie	217 - Read a bibliography

22 - Réaliser une veille documentaire	22 - Monitor the literature
221 - Utiliser les outils de veille pertinents pour ses recherches	221 - Use relevant monitoring tools for research purposes
222 - Identifier les sources les plus récentes sur son sujet	222 - Identify the latest sources on your subject
223 - Utiliser les réseaux sociaux pour faire sa veille	223 - Use social networks to monitor the subject
224 - Partager les résultats de sa veille	224 - Share the results of your literature monitoring
225 - Faire de la veille collaborative	225 - Use collaborative watch
3 - Evaluer de façon critique l'information obtenue	3 - Evaluate critically the information found
31 - Déterminer et analyser la pertinence des résultats en fonction de ses besoins	31 - Determine and analyse the relevance of results according to the needs
311 - Evaluer la pertinence des résultats	311 - Evaluate the relevance of results
312 - Reformuler sa recherche	312 - Rephrase your search
313 - Utiliser les fonctionnalités de tri et affiner sa recherche	313 - Use filtering functions to refine your search
32 - Estimer la fiabilité de l'information	32 - Assess the reliability of your information
321 - Repérer les fausses informations	321 - Spot fake information
322 - Croiser les différentes sources	322 - Cross-check different sources
323 - Evaluer la fiabilité des informations trouvées sur le Web	323 - Evaluate the reliability of information found on the Web
324 - Développer son esprit critique	324 - Develop a critical mind
4 - Produire et communiquer le résultat de ses recherches d'information	4 - Produce and disseminate research results
41 - Ordonner, classer et stocker l'information collectée	41 - Organise, classify and store the information collected
411 - Rédiger des références bibliographiques en respectant les normes	411 - Produce bibliographical references in compliance with standards
412 - Organiser les informations à conserver pour les retrouver facilement	412 - Organise the information to be stored for easy retrieval
413 - Utiliser un outil de gestion de références bibliographiques	413 - Use a reference management tool
42 - Connaître les enjeux liés à l'utilisation de l'information	42 - Understand the issues involved in using information
421 - S'interroger sur la sobriété numérique	421 - Consider digital sobriety
422 - Comprendre le principe du droit d'auteur	422 - Understand the principle of copyright
423 - Citer et éviter le plagiat	423 - Cite and avoid plagiarism
424 - Connaître les règles de l'institution en matière d'éthique	424 - Be familiar with your institution's ethical rules
425 - Utiliser un outil de détection du plagiat	425 - Use a plagiarism detection tool
426 - Utiliser l'IA de façon éthique et responsable	426 - Use AI ethically and responsibly
43 - Utiliser l'information pour créer une nouvelle information	43 - Use information to create new information

431 - Comparer ses connaissances antérieures avec les informations collectées	431 - Compare prior knowledge with collected information
432 - Synthétiser ses résultats	432 - Synthesise results
433 - Etayer son raisonnement par des citations et une bibliographie	433 - Support arguments with quotations and a bibliography
434 - Rédiger une bibliographie ordonnée	434 - Write an ordered bibliography
435 - Utiliser des outils collaboratifs pour partager l'information	435 - Use collaborative tools to share information
44 - Communiquer efficacement les résultats de sa recherche	44 - Communicate effectively the results of your research
441 - Adapter sa communication à son public	441 - Adapt communication to your audience
442 - Interagir avec son public lors d'une prestation orale	442 - Interact with the audience during an oral presentation
443 - Produire des supports adaptés à la situation et au public cible	443 - Produce materials adapted to the context and the target audience
444 - Enrichir sa communication par des sources pertinentes	444 - Enhance communication with relevant sources
445 - Structurer son écrit	445 - Structure your writing
446 - Respecter les normes de rédaction et d'orthographe	446 - Comply with writing and spelling standards
447 - Maîtriser les méthodes de communication en fonction de son objectif	447 - Master communication methods according to your objectives
45 - Comprendre l'identité numérique et ses enjeux	45 - Understand digital identity and its challenges
451 - Maîtriser les traces laissées sur internet	451 - Control your internet footprints
452 - Construire son identité numérique professionnelle (réseaux sociaux professionnels)	452 - Build a professional digital identity (professional social networks)
5 - Valoriser sa recherche et tendre vers la science ouverte	5 - Promote your research within the field of open science
51 - Diffuser ses résultats de recherche	51 - Disseminate your research results
511 - Connaître le circuit du dépôt des thèses	511 - Be familiar with the thesis deposit circuit
512 - Connaître l'écosystème de l'édition scientifique	512 - Understand the scientific publishing ecosystem
513 - Associer une licence à ses productions	513 - Associate a licence with your research outputs
514 - Utiliser ses identifiants de chercheur (ORCID, IDHAL...)	514 - Use your researcher identifiers (ORCID, IDHAL, etc.)
515 - Déposer une publication dans les archives ouvertes	515 - Submit a publication in an open archive
516 - Publier en Open Access	516 - Publish in Open Access
517 - Communiquer les résultats de sa recherche auprès du grand public	517 - Popularise your research

52 - Gérer les données de la recherche	52 - Manage research data
521 - Connaître le cycle de vie des données	521 - Understand the data life cycle
522 - Rédiger un plan de gestion des données	522 - Draw up a data management plan
523 - Protéger, sécuriser les données et se conformer au cadre juridique (RGDP,...)	523 - Protect, secure and comply with the legal framework (RGDP, etc.)
524 - Nettoyer et organiser les données de sa recherche	524 - Clean and organise your research data
525 - Partager et préserver les données de sa recherche	525 - Share and preserve your research data
526 - Connaître les principes FAIR	526 - Understand the FAIR principles
527 - Connaître les entrepôts disciplinaires et institutionnels	527 - Be familiar with disciplinary and institutional repositories
53 - Situer sa recherche dans l'environnement national et international	53 - Place research in national and international contexts
531 - Connaître les enjeux de l'évaluation de la recherche	531 - Understand the issues involved in research evaluation
532 - Connaître les enjeux de la bibliométrie	532 - Understand the key issues in bibliometrics
533 - Inscrire sa recherche dans le cadre des principes de l'intégrité scientifique	533 - Conduct research according to the principles of scientific integrity
54 - S'appuyer sur des résultats de recherche pour construire sa propre recherche dans un environnement ouvert	54 - Use research results to conduct your own research in an open framework
541 - Connaître les enjeux juridiques du TDM (text and data mining - fouille de textes et de données)	541 - Understand the legal issues of text and data mining (TDM)
542 - Constituer des corpus de fouille de textes et de données	542 - Create text and data mining corpora
543 - Prendre en main des outils de fouille de textes	543 - Learn how to use text mining tools
544 - Comprendre les enjeux des sciences participatives et de la Science avec et pour la société	544 - Understand the implications of citizen science and science with and for society

Mise à jour: September 2024