- 1. Noter sur papier les mots-clés utilisés ainsi que le cheminement suivi dans l'arborescence d'un site c'est : 1pt
 - Une perte de temps : l'historique de l'ordinateur conserve tout
 - Internet est trop fluctuant pour que ces notes aient une quelconque valeur
 - Une forme de savoir-faire : écrire la recherche, c'est autant de temps pour prendre du recul sur le sujet
- 2. Interroger différents moteurs de recherche 1pt
 - Ne sert à rien : les moteurs de recherche donnent tous les mêmes résultats
 - Est indispensable : les moteurs de recherche n'indexent pas les mêmes fragments du Web
 - Peut être utile : si les résultats se recoupent, il y a parfois des différences
- 3. Un annuaire en ligne : 1pt
 - est un recueil d'adresses email utiles
 - est un site présentant des liens organisés par thématiques
 - est un réseau social
- 4. Pour réduire le résultat d'une recherche sur Internet : 1pt
 - Il faut utiliser que les annuaires
 - Il faut formuler précisément la recherche
 - Il ne faut consulter que des sites peu fréquentés
- 5. Pour évaluer la qualité d'un site Internet, il faut s'intéresser en priorité : 1pt
 - Au contenu du site
 - A l'adresse URL
 - A l'aspect général
- 6. La recherche d'un étudiant est fructueuse, il doit opter pour un copier-coller pour exploiter rapidemt les ressources. Cette recommandation est :1pt
 - L'aboutissement logique de toute recherche documentaire fructueuse à l'ère numérique
 - Un délit et une pratique indigne d'un universitaire
 - Le meilleur moyen de ne pas dénaturer la pensée d'un auteur. Même en se l'appropriant.
- 7. Une personne est allergique aux pommes. Elle recherche une recette de tarte 1pt
 - Elle effectue la requête « Tarte pommes »
 - Elle effectue la requête « Tarte –pommes »
 - Elle effectue la requête « Tarte »
- 8. Les mots significatifs entrés dans une zone de texte de recherche sont appelés ... 1pt
 - Mots booléens
 - Mots importants

- Mots de contenu
- Mots clés
- 9. À la fin d'un message électronique, il faut inclure: 1pt
 - Toutes vos informations de contact pertinentes
 - Seulement le nom de l'entreprise où vous travaillez
- Seulement le nom retrait.
- Une photo

- 10. Que se passe-t-il lorsque vous supprimez un email? 1pt
 - Il est supprimé et n'est plus disponible.
 - Il est déplacé dans le dossier des éléments supprimés et peut être récupéré.
 - Il est déplacé dans le dossier des éléments supprimés et peut être récupéré avant 30 jours de la date de suppression
 - Il est déplacé dans le dossier des éléments supprimés mais ne peut pas être récupéré
- 11. Vous envoyez un message électronique à un grand groupe de destinataires. Il faut 1pt+0.5pt+0.5pt
 - Envoyer en utilisant la ligne à destination des destinataires
 - Envoyer en utilisant la ligne cc pour les destinataires
 - Envoyer en utilisant la ligne Cci pour les destinataires

Justifier réponse

Le champ "Cci" permet donc de protéger votre carnet d'adresse lors d'envoi d'un email à plusieurs destinataires (**de la propagation de virus, vie privée**, ..)

- 12. Clients de messagerie est le nom du ______ permettant d'afficher des messages électroniques 2pt

 * programme

 * Service

 * Programme/service
- 13. Donner les fomrmules possibles pour faire la sommes des chiffres affchés dans la figure ci-dessous 1*4pt
 - = SUM(D3:D6;B3)
 - =SUM(D3:D6)+B3
 - =SUM(D3;D4;D5;D6;B3)
 - = D3+D4+D5+D6+B3

4	Α	В	C	D	E
1					
2					
3				10	
4		15		20	
5				30	
6				55	
7					
8					

- 14. Le rôle du CSS est de... 1pt
 - Mettre en forme du texte
 - Ordonner du contenu x 3
 - Créer des sites e-commerce
- 15. Quel est l'emplacement recommandé pour le CSS ? 1pt
 - Dans un élément HTML style
 - Dans un attribut HTML style
 - Dans un fichier ".css" séparé
- 16. Quel attribut peut être utilisé avec la balise pour donner une bordure à votre tableau? 1pt
 - line
 - border
 - margin-left border
 - Toutes les réponses sont vraies
- 17. Laquelle de ces pratiques doit être exceptionnelle (c'est à dire très rarement utilisée):
 - placer le css dans un élément HTML style à l'intérieur de la balise head de la page.
 - placer le css dans un attribut style de chaque élément html dans la page.
 - placer le css dans un fichier ".css" séparé

18. Laquelle de ces pratiques doit être exceptionnelle (c'est à dire très rarement utilisée): 0.25*24pt

		Oui	Non
1	Excel est un tableur	+	
2	L'attachement d'un fichier d'un espace distant fait partie du Contenu : texte/ HTML	+	
3	Une recopie horizontale change les lignes		+
4	Dans une feuille donnée, 1A est une adresse d'une cellule		+
5	Le filtre automatique est activé et que les numéros de ligne de la feuille de calcul sont bleus	+	
6	La formule =SUM(A2:B5)*5% est valide	+	
7	Sous Excel, l'affichage ##### signifie que le format de nombre n'est pas compatible avec la donnée		+
8	La création d'un graphe croisé dynamique implique la création d'un tableau croisé dynamique et vice versa		+
9	Est-il possible de différer l'actualisation d'un Tableau Croisé Dynamique (TCD)	+	
10	il est possible de faire un filtre selon Couleur de cellule, Couleur de police ou Icône de cellule	+	
11	Travailler sur un environnement distant, permet uniquement la mobilité		+
12	Dans un environnement distant, on peut lire n'importe quel type de fichier		+
13	L'écriture =somme(ventes) est une écriture non correcte si une plage a été nommée ventes	+	
14	Pour analyser et synthétiser une base de données EXCEL il faut utiliser un TCD	+	
15	La délocalisation de l'environnement de travail nécessite une machine puissante		+
16	Un document distant est accessible potentiellement par toute personne disposant d'un accès à Internet		+
17	Il y est possible de créer plusieurs signatures sous GMAIL	+	
18	Pour faciliter la collaboration, il faut créer un document en ligne	+	
19	Un groupe de contacts est une liste d'adresses électroniques réservée à la diffusion de messages urgents		+
20	En HTML5, la balise <header> a le même rôle que la balise <head></head></header>		+
21	L'étiquette de donnée est indispensable lors de la création de la base de données d'un TCD	+	
22	Les commentaires en HTML commencent par et finissent par	+	
23	Wikipédia crée un lien vers la page d'accueil de Wikipédia		+
24	Span est une balise HTML de type block		+

19. préciser la (les) régle(s) CSS pour répondre aux besoins suivants 1pt+1.5pt+2pt // 0.5pt pour chaque concept

Comment rendre tous les paragraphes en «ROUGE»	p {color: red;}			
Comment rendre le lien Benkrid s'affiche en rouge	a:visited { color: red; }			
après que l'utilisateur l'a visité				
Comment changer pour un seul titre de niveau h1 la couleur d'arrière-	.h1{background-color: red;}			
plan on rouge?	ou			
plan en rouge?	<pre>#h1{background-color: red;}</pre>			

20. Donner le code html 5pt+0.5*4pt+0.5pt

```
CP
    ESI
                                      ESI
      CP
                                         CS Master Doctorat LMD
      CS 
                                    // ici 1pt pour chaque cellule
       Master 
       Doctorat LMD 
     <div>
  Un premier paragraphe
 Un autre paragraphe
                                    Un autre paragraphe
 <l
                                      • Un élément de liste
  Un élément de liste
  Un
                                       Un autre élément de liste
     <span>autre élément</span>
     de liste
  </div>
                                   La fonction exponentielle :ex
La fonction exponentielle :e<sup>x</sup>
```

Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20		
2	4	1	1	1	1	6	4,5	7,5		

12

28

40

Bon courage 😉