

CONSULTER LES RÉSULTATS D'EXAMEN



[Option A : Directement sur la page d'accueil des évaluations](#)

[Option B : Via l'onglet Reporting/Scoring de l'évaluation](#)

[Rapports disponibles](#)

[Summary Report](#)

[Item/Questions Analysis](#)

[Question Notes/Feedback](#)

[Exam Taker Results / List of Exam Takers' Scores](#)

[Release Exam Takers Results / Release results directly to exam takers](#)

[Category Analysis](#)

[Strengths and Opportunities / View Results for exam takers](#)

[Assessment Performance Reports](#)

Option A : Directement sur la page d'accueil des évaluations

1. Cliquer sur l'onglet **Assesments**
2. Cliquer sur le dossier cours
3. Cliquer sur **Select Report** à la ligne correspondant à l'examen que vous souhaitez consulter

The screenshot shows the ExamSoft interface. At the top, the 'Assessments' tab is highlighted with a red box and a '1' in a red circle. Below the navigation bar, the 'Assessments' page is displayed. On the left, a folder tree shows 'MMD2235' selected with a red box and a '2' in a red circle. The main table lists assessments with columns for 'Assessment', 'Type', 'Course', and 'Reporting/Scoring'. The row for 'A19_MMD2235_FINAL' is highlighted with a red box, and its 'Reporting/Scoring' dropdown menu is open, showing 'Summary Report' selected with a red box and a '3' in a red circle.

Assessment	Type	Course	Reporting/Scoring
A2017_MMD2235_QUIZ	Exam /	[A17_MMD2235]	Select Report...
A2018_MMD2235_Final	Exam /	[A18_MMD2235]	Select Report...
A18_MMD2235_REMISE	Exam /	[A18_MMD2235-Differe]	Select Report...
A18_MMD2235_REMISE_2	Exam /	[H19_MMD2235-Reprise]	Select Report...
A19_MMD2235_FINAL	Exam /	[A19_MMD2235]	Select Report... Summary Report Item Analysis Question/Notes Feedback Exam Taker Results Release Exam Taker Results Category Reports Strengths and Opportunities Assessment Performance Reports

4. Sélectionner le rapport que vous souhaitez consulter.
Pour une description complète des rapports disponibles, consultez la section [Rapports disponibles](#).

Option B : Via l'onglet Reporting/Scoring de l'évaluation

1. Cliquer sur l'onglet **Assesments**
2. Cliquer sur le dossier cours
3. Cliquer sur l'examen dont vous souhaitez consulter les résultats

ExamSoft Questions **Assessments** Categories Reports Exam Takers

Home > Assessments Tutorial Help Guide

Assessments

Create New Assessment Grade Assignments

Enter ID or Name All Search

Search Folders... x

- EXAMS 0
- Médecine - Exploration 39
- Médecine 1er cycle 0
- MMD1231 0
- MMD2229 7
- MMD2231 22
- MMD2235 5**

Refresh Tree

Filter: /EXAMS/Médecine 1er cycle/MMD2235

Previous 1 Next Show: 10 | 25 | 50 | 100 | 250

Assessment	Type	Course	Reporting/Scoring
A2017_MMD2235_QUIZ	Exam	[A17_MMD2235]	Select Report...
A2018_MMD2235_Final	Exam	[A18_MMD2235]	Select Report...
A18_MMD2235_REMISE	Exam	[A18_MMD2235-Differe]	Select Report...
A18_MMD2235_REMISE_2		[H19_MMD2235-Reprise]	Select Report...
A19_MMD2235_FINAL	Exam	[A19_MMD2235]	Select Report...

Assessments Bulk Edit Options...

4. Cliquer sur l'onglet **Reporting/Scoring** pour la liste complète des rapports et une courte description

OU

Glisser la souris sur l'onglet pour afficher la liste déroulante des rapports

ExamSoft Questions Rubrics **Assessments** Categories Reports

Home > Assessments > MMD > A19_FINAL

A19_FINAL

Contents Exam Taker Activity Import Answers Adjust Scoring **Reporting/Scoring**

ID: 801; Posts: 1

Name: A19_FINAL

Home > Assessments > A19_FINAL Help Guide

Exam Reports

Contents Exam Taker Activity Import Answers Adjust Scoring Reporting/Scoring

Assessment Reports

For Faculty

- Summary Report**
Colorful and attractive end-of-assessment report provides a clean summary from learning outcomes to at-risk exam takers.
- Category Analysis**
Learning outcomes performance breakdown
- Item/Question Analysis**
Take an in-depth look at each question and its performance.
- Question Notes/Feedback**
View notes and feedback from Exam Takers
- List of Exam Takers' Scores**
Simple list of every exam takers' performance, this is configurable.
- Assessment Performance Reports**
Get in-depth information on assessment performance.

For Exam Takers

- Release results directly to exam takers.**
Make results available to exam takers...configurable from simple to colorful.
- View Results for exam takers**
View and print results for individual exam takers...configurable from simple to colorful.

ExamSoft Questions Rubrics **Assessments** Categories Reports

Home > Assessments > MMD > A19_FINAL

A19_FINAL

Contents Exam Taker Activity Import Answers Adjust Scoring **Reporting/Scoring**

ID: 801; Posts: 1

Name: A19_FINAL

Type: Exam

Folder:

Questions Stats

Previous 1 2 3 4 Ne

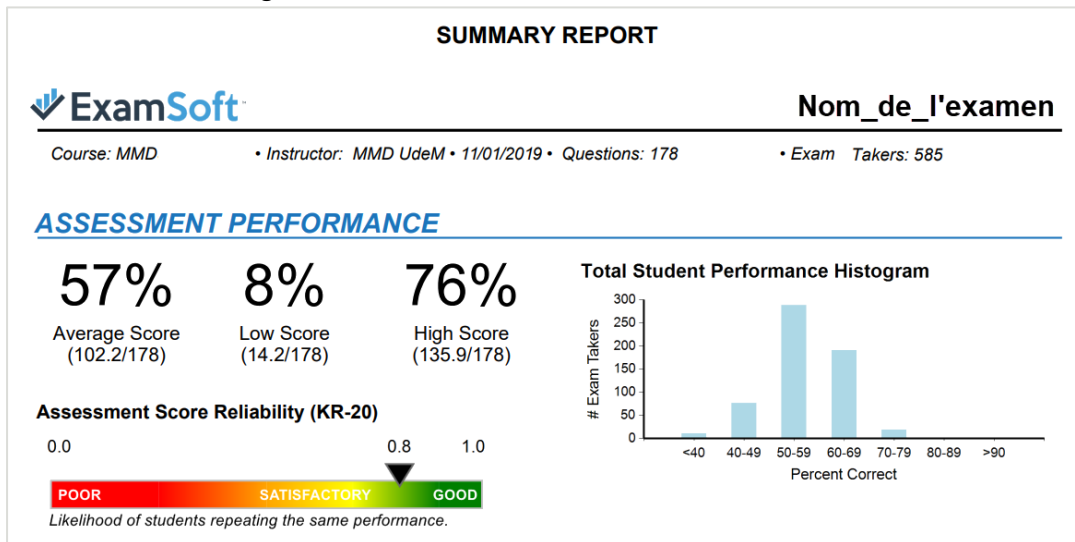
- Summary Report
- Item Analysis
- Question Notes/Feedback
- Exam Taker Results
- Release Exam Taker Results
- Category Reports
- Strengths and Opportunities
- Assessment Performance Reports

RAPPORTS DISPONIBLES

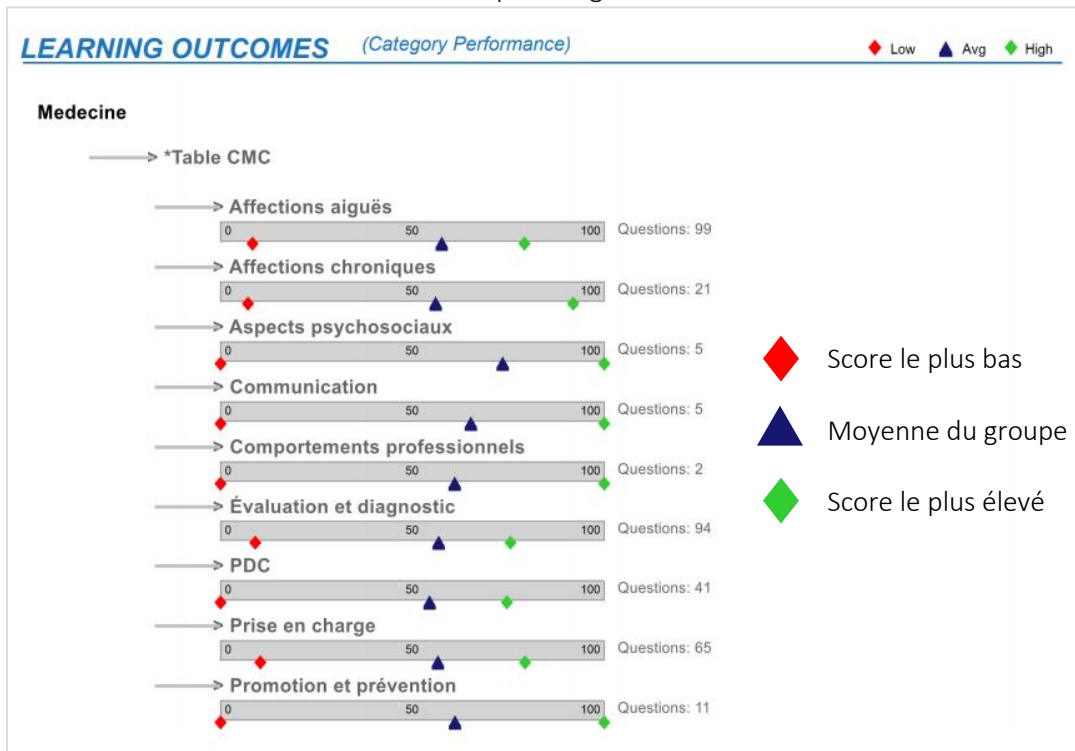
Summary Report

Rapport PDF présentant un portrait global de la performance de l'examen. On y retrouve :

- > Performance générale de l'examen



- > Performance des étudiants à chaque catégorie évaluée.



> Liste des étudiants à risque et leur résultat (27% inférieur)

AT RISK STUDENTS (Lowest 27% of Scorers on this Assessment Posting)							
StudentID	Last Name	First Name	% Correct	StudentID	Last Name	First Name	% Correct
			8%				49.7%
			23.1%				49.7%
			34.6%				49.7%
			35.3%				49.8%
			37.3%				49.9%

> Performance des items.

* *Affiche seulement les cinq premiers choix de réponses*

QUESTION PERFORMANCE (Items; Shows Up to 5 Distractors/Choices per Question)												
Seq #	Item ID	Item Stem	Correct	Upper 27%	Lower 27%	Point BiSerial	Disc Index	Response Frequencies				
								A	B	C	D	E
1	10541	Un de vos patients v...	74%	82%	67%	0.17	0.15	7	13	32	88	*434
2	10540	Lors d'un traitement...	40%	46%	34%	0.12	0.13	18	106	215	*234	
3	10539	Maélie, 2 mois, vien...	27%	28%	22%	0.06	0.07	114	197	*159	55	46
4	10527	A l'examen de la rad...	80%	89%	72%	0.18	0.17	*469	36	23	29	14
5	10526	Quel est l'organisme...	44%	44%	40%	0.07	0.04	*255	68	155	50	40
6	10525	Ce garçon de 13 ans,...	88%	94%	73%	0.26	0.21	31	9	*516	9	0
7	10524	Vous avez hospitalis...	67%	78%	59%	0.18	0.19	99	*393	26	59	
8	10523	Vous traitez un pati...	76%	93%	58%	0.33	0.35	13	61	52	*444	4

Response Frequencies avec **astérisque *** : La bonne réponse à la question

Response Frequencies **vertes** : La bonne réponse qui a été la plus sélectionnée

Response Frequencies **rouges** : 1) Le distracteur/mauvaise réponse a été davantage sélectionné que la bonne réponse
2) Le distracteur/mauvaise réponse n'a pas du tout été sélectionné

OPTIONS :

Category Performance : Cocher la case pour inclure le nombre de questions assignées par catégories.

Select Categories : Pour choisir des catégories particulières à inclure au rapport

Use Top 25 : Pour choisir les 25 catégories les plus utilisées dans l'examen.

Summary Report

Would you like to select the categories for this report or use the top 25 categories used on this assessment?

Category Performance

Number of Questions per Category

Select Categories

Use Top 25

Item/Questions Analysis

Rapport présentant la performance statistique des questions de type choix multiple, « Fill in the blank » et vrai ou faux. Les informations suivantes peuvent être incluses :

Information sur l'examen	Information sur les items
Nombre d'étudiants	Index de difficulté
KR20	Score 27% les plus hauts et plus bas
Écart-type	Index de discrimination
Moyenne et Médiane	Point Bi-Serial
Score maximum et minimum	Fréquences de réponses
Total des points	Temps de réponse moyen

OPTIONS :

Item/Question Analysis

Question Type: All Types

Category Filter: Select Categories

Include:

- Question ID/Rev
- Question Text
 - Include the question title.
 - Answer Choice Text
- Multiple Choice Response, Upper/Lower & Disc Index
- Performance History
- Categories
- Rationale

Export to Excel Export to CSV View Report

Ce rapport peut également être exporté sur Excel, au format CSV ou vu directement sur ExamSoft en cliquant sur **View Report**.

Question ID/Rev : Numéro unique de la question

Question Text : Question complète – avec ou sans les titres et les choix de réponses

Multiple Choice Response, Upper/Lower & Disc Index : Inclus les statistiques des choix de réponses pour les 27% plus et bas et les 27% plus élevés et l'indice de discrimination

Performance History : Inclus les données psychométriques de la question (#correct, #incorrect, #Sans réponse, Difficulté).

Categories : Catégories associées à la question

Rationale : Explications de la réponse à la question.

Question Analysis (Multiple Choice)													
Exam Takers = 299		KR20 = 0.74		Stdev = 6.95		Mean = 72.56 (78.02%)		Median = 73.00					
				Min = 50.00		Max = 86.00		Total Pts = 93.00					
Question #	Correct Responses			Disc. Index	Point Biserial	Correct Answer	Response Frequencies (*Indicates correct answer)						Avg Answer Time
	Diff(p)	Upper	Lower				A	B	C	D	E	Unanswered	
1	0.79	85.56%	69.32%	0.16	0.15	E	13	39	3	9	*235	0	02:19
Question ID / Rev: 11266 / 1				-	-	% Selected	4.35	13.04	1.00	3.01	78.60	0.00	-
				-	-	Point Biserial (rpb)	0.03	-0.14	-0.01	-0.12	0.15	-	-
				-	-	Disc. Index	0.02	-0.14	0.00	-0.05	0.16	-	-
				-	-	Upper 27%	0.06	0.07	0.01	0.01	0.86	-	-
				-	-	Lower 27%	0.03	0.20	0.01	0.06	0.69	-	-
Performance History: # Correct: 235 # Incorrect: 64 # Not Attempted: 0 Difficulty: 0.79													
Question Text: Un patient de 74 ans est vu pour un problème d'étourdissements. Sa tension artérielle est à 170/80 à de multiples reprises et son rythme cardiaque est à 75/min. en position assise. Quel énoncé est vrai?													
Answer Choices: <ul style="list-style-type: none"> A: Pas de traitement puisque sa tension diastolique est normale. B: On peut débuter un bêta-bloqueur puisque son rythme cardiaque est à 75/min. C: On peut débuter furosémide (Lasix) puisqu'il a plus de 70 ans. D: On peut débuter doxazosin (Cardura), bloquant alpha-adrénérique, puisque c'est un vasodilatateur. * E: On peut débuter un antagoniste des récepteurs de l'angiotensine II parce qu'il peut réduire les complications cardiovasculaires. 													
Question Title: <p>Description: Un patient de 74 ans</p> <p>Categories: CATEGORIES/Medecine2. Objectifs par cours/MMD35624Hypertension arterielle</p>													

EXPORTATION :

Ce rapport peut être exporté en Excel, CSV ou PDF :

- 1) Cliquer directement sur **Export to Excel** ou **Export to CSV**

OU

- 2) Cliquer sur **View Report**
- 3) Sélectionner le type de rapport (par exemple PDF) et **Export**

The screenshot shows the 'Item/Question Analysis' interface. At the top, there are filters for 'Question Type' (set to 'All Types') and 'Category Filter' (set to 'Select Categories'). Below these are checkboxes for 'Include' options: Question ID/Rev, Question Text (with sub-options 'Include the question title.' and 'Answer Choice Text'), Multiple Choice Response, Upper/Lower & Disc Index, Performance History, Categories, and Rationale. At the bottom of the filter section, three buttons are highlighted with red boxes and numbered: 'Export to Excel' (1), 'Export to CSV' (1), and 'View Report' (2). Below the buttons is a navigation bar with a dropdown menu set to 'Acrobat (PDF) file' and an 'Export' button, also highlighted with a red box and numbered 3. At the very bottom, a summary bar shows: 'Question Analysis (Multiple Choice)', 'Exam Takers = 299', 'KR20 = 0.74', 'Stdev = 6.95', 'Mean = 72.56 (78.02%)', and 'Median = 73.00'.

Question Notes/Feedback

Rapport présentant les commentaires et les notes des étudiants relatifs à une question.

Sur **Exemplify**, le logiciel permettant aux étudiants de faire l'examen, une section est rendue disponible afin que les étudiants y laissent des notes personnelles ou des commentaires à propos de la question.

L'option à cocher **Request Feedback** permet à l'étudiant d'indiquer qu'il souhaite que la question soit revue.

OPTIONS :

Postings: Sélectionner la publication d'examen que vous souhaitez consulter

Exam Taker Information: Inclus le nom de l'étudiant

Feedback Requested : Montrera seulement les commentaires des étudiants ayant coché « Feedback Requested ».

Question/Answer Choices : Inclus la question et les options de réponse.

EXAM CONTROLS ▾ TOOL KIT ⋮

TOOLS NOTES

Commentaires

REQUEST FEEDBACK

Question Notes/Feedback

Posting: All Postings ▾

Exam Taker Information
 Feedback Requested
 Question/Answer Choices

View Report

Sequence: 1; Item ID: 11321/1, Item Desc: Question_Vide

Ma question
* A. Choix A
B. Choix B
C. Choix C
D. Choix D

Question/Answer
Choices

Exam Taker Notes/Feedback	Submitted By	Exam Taker Result	Feedback Requested
Commentaire laissé par l'étudiant.	Test-01, EtudiantUdeM	Incorrect ()	X
Autre commentaire à propos de la question.	Test-02, EtudiantUdeM	Incorrect ()	X
Notes Commentaire	Test-03, EtudiantUdeM	Incorrect ()	X
Notes personnelles pour la question.	Test-04, EtudiantUdeM	Correct	
Question #1 notes.	Test-05, EtudiantUdeM	Correct	

Exam Taker
Information

Exam Taker Results / List of Exam Takers' Scores

Rapport présentant les résultats des étudiants directement sur ExamSoft.

1. Cocher **les options** selon les informations que vous souhaitez consulter dans le rapport
2. Cliquer sur **View Report**

OPTIONS :

Exam Taker Results

General Info	Responses	Scores	Other
<input type="checkbox"/> Exam Taker Name	<input type="checkbox"/> Responses Selected	<input type="checkbox"/> Score (# points)	<input type="checkbox"/> Categories
<input type="checkbox"/> Email	<input type="checkbox"/> Answer Key in First Row	<input type="checkbox"/> Letter Grade	<input type="checkbox"/> Category Full Path
<input type="checkbox"/> Assessment Name	<input type="checkbox"/> Question ID/Rev	<input type="checkbox"/> Percentage Score	<input type="checkbox"/> Percentage Correct
<input type="checkbox"/> Assessment ID	<input type="checkbox"/> Essay Responses	<input type="checkbox"/> Raw Score (# correct)	<input type="checkbox"/> Import Date
<input type="checkbox"/> Course	<input type="checkbox"/> Only Show Essays	<input type="checkbox"/> Rank	<input type="checkbox"/> Exam Taker Group
	<input type="checkbox"/> Essay Grader Feedback	<input type="checkbox"/> Percentile Rank	<input type="checkbox"/> Rationale
		<input type="checkbox"/> Scoring Adjustments	

S'affiche seulement si des questions de type « Essay » se trouvent à l'examen

Histograms

Afficher les résultats (Assessment Scores, Student Scores, Student Scores Adjusted, Z-Scores, Z-Scores Adjusted) sous forme d'un histogramme

Grade Export

Exporter les notes en pourcentage des étudiants au format Excel

Grade Export Download

Please verify your assessment column name header

Column Name:

Export Type: Download

Category Analysis

Rapport présentant la performance aux catégories, exportable en Excel ou PDF.

Category Report

Category Filter:

Summary
 By Exam Taker

Include:

- Category Statistics
- Category Full Path
- Category Description
- Group by Parent (PDF)

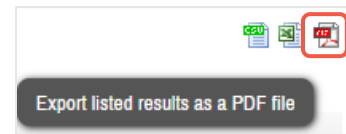
Category Statistics: KR20, Écart-type, Moyenne, Médiane, Scores maximal et minimal obtenus.

Category Full Path: Chemin d'accès complet.

Ex) CATEGORIES/Medecine/2. Objectifs par cours/MMD1228/Cognitif-psycho-social-adulte

Category Description: Descriptif de la catégorie

Group by Parent (PDF): Regroupe les sous-catégories appartenant à la même grande catégorie ensemble. Disponible en PDF seulement.



A19_MMD3564-MMD4522_TRP_NOV					
Category Performance Summary					
Exam Takers = 585 KR20 = 0.81 Stdev = 13.57 Mean = 102.22 Median = 102.67 Min = 14.25 Max = 135.97 Total Pts = 178.00					
*Table CMC	# of Items	Correct		Incorrect	
		#	%	#	%
Affections aiguës	99	33,387.20	57.65	24,527.80	42.35
Affections chroniques	21	6,887.10	56.06	5,397.90	43.94
Aspects psychosociaux	5	2,151.00	73.54	774.00	26.46
Communication	5	1,908.00	65.23	1,017.00	34.77
Comportements professionnels	2	714.00	61.03	456.00	38.97
Évaluation et diagnostic	94	31,263.12	56.85	23,726.88	43.15
PDC	41	13,068.55	54.49	10,916.45	45.51
Prise en charge	65	21,544.17	56.66	16,480.83	43.34
Promotion et prévention	11	3,932.00	61.10	2,503.00	38.90
QCM	136	46,331.33	58.23	33,228.67	41.77
1. Taxonomie					
1. Taxonomie	# of Items	Correct		Incorrect	
		#	%	#	%
Connaissances cliniques	74	26,006.07	60.07	17,283.93	39.93
Connaissances factuelles	40	12,362.33	52.83	11,037.67	47.17
Établir un diagnostic	3	1,307.60	74.51	447.40	25.49
Interprétation de tests	7	2,675.00	65.32	1,420.00	34.68
Investigation	1	206.00	35.21	379.00	64.79
Pharmacothérapie	18	5,650.50	53.66	4,879.50	46.34
Raisonnement clinique / intégration des connaissances	42	14,024.48	57.08	10,545.52	42.92

Strengths and Opportunities / View Results for exam takers

Affiche les résultats individuels et la performance aux catégories d'un étudiant à un examen donné sous la forme d'un rapport PDF.

1. Sélectionner le rapport **Strengths and Opportunities** dans le menu défilant
2. Sélectionner le ou les étudiant(s) dont vous souhaitez consulter les résultats, puis cliquer **Next**
3. Sélectionner les options à inclure au rapport, puis cliquer sur **Download**, un rapport PDF sera produit.

Strengths and Opportunities

Step 2: Set Result Settings

Category Performance

- Question Categories
- Category Full Path
- Number of Questions

per Category

<p>Scores</p> <p><input type="checkbox"/> Display Score</p> <p><input type="radio"/> Letter Grade</p> <p><input checked="" type="radio"/> Percentage</p> <p><input type="checkbox"/> Display Points</p> <p><input type="checkbox"/> Average Score</p> <p><input type="checkbox"/> Question Average Score</p> <p><input type="checkbox"/> Scoring Adjustment</p>	<p>Assessment</p> <p><input type="checkbox"/> Question Title</p> <p><input type="checkbox"/> Question Text</p> <p><input type="checkbox"/> Answer Choice Text</p> <p><input type="checkbox"/> Answer Key</p> <p><input type="checkbox"/> Rationale</p>	<p>Exam Taker Specific Info</p> <p><input type="checkbox"/> Exam Taker Name</p> <p><input type="checkbox"/> Exam Taker Answers</p> <p><input type="checkbox"/> Wrong Question Only</p> <p><input type="checkbox"/> Actual Question Sequence</p>	<p>Statistics</p> <p><input type="checkbox"/> Statistics (Mean, Median, Std Dev)</p> <p><input type="checkbox"/> Rank</p> <p><input type="checkbox"/> Percentile Rank</p>
--	---	--	--

StudentID: medtest02

Strengths and Improvement Opportunities

Examen

Course: Groupe des utilisateurs medtest • Instructor: N/A • Questions: 6
StdDev = 0.55 • Mean = 1.6 • Median = 2 • Rank = 1/5 • Percentile Rank = 70

33.33%

My Score
(2/6)

26.67%

Average Score
(1.6/6)

Overall, you scored above the class average. Please take note of the areas, noted in yellow or red, where you may have opportunities for improvement.

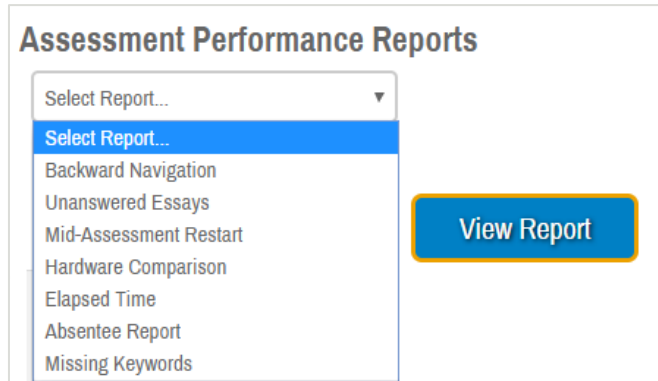
★ MY SCORE
 ◆ AVERAGE/MEAN
 SCORE RANGE
 ▲ DOING WELL
 ● NEEDS REVIEW
 ▼ NEEDS IMPROVEMENT

CATEGORY	MY SCORE	AVERAGE
-	-	-

QUESTION	POINTS
● CORRECT ■ INCORRECT ● PARTIAL CREDIT	
1 Question 1 Énoncé de question	0/1
2 Question 1 Énoncé de question	0/1
3 Question 2 Énoncé de question	1/1
4 Question 3 Énoncé de question	0/1
5 Question 4 Énoncé de question	1/1
6 Question 5 Énoncé de question	0/1

Assessment Performance Reports

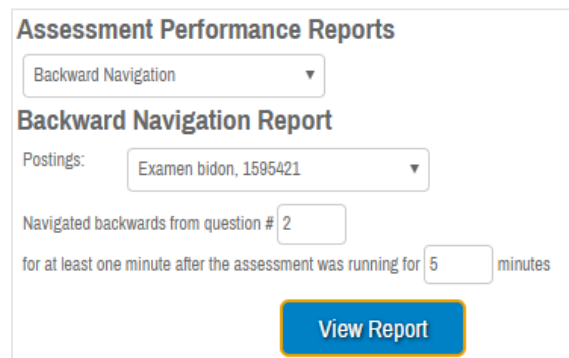
Permet une analyse approfondie de certains aspects de l'examen, utiles entre autres pour les questions d'intégrité lors d'examen.



The screenshot shows a web interface titled "Assessment Performance Reports". At the top, there is a dropdown menu labeled "Select Report...". The menu is open, showing a list of report categories: "Select Report...", "Backward Navigation", "Unanswered Essays", "Mid-Assessment Restart", "Hardware Comparison", "Elapsed Time", "Absentee Report", and "Missing Keywords". To the right of the dropdown menu is a blue button with a yellow border labeled "View Report".

BACKWARD NAVIGATION

Présente les moments où les étudiants ont fait des retours en arrière pour répondre à des questions et la séquence de navigation au travers de l'examen.



The screenshot shows a web interface titled "Assessment Performance Reports". The main dropdown menu is set to "Backward Navigation". Below it, the title "Backward Navigation Report" is displayed. There are three input fields: "Postings:" with a dropdown menu showing "Examen bidon, 1595421"; "Navigated backwards from question #" with a text input field containing "2"; and "for at least one minute after the assessment was running for" with a text input field containing "5" and the unit "minutes". A blue button with a yellow border labeled "View Report" is at the bottom right.

UNANSWERED ESSAYS

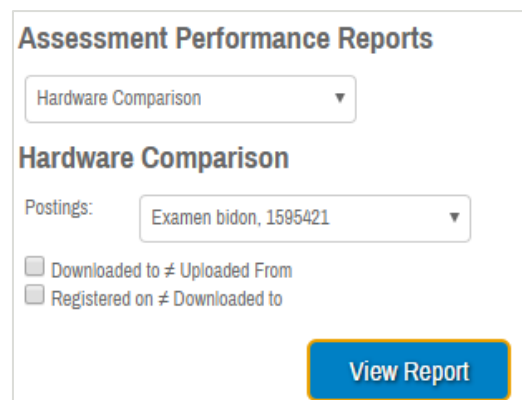
Présente la liste des étudiants n'ayant pas répondu à des questions de types « Essay ».

MID-ASSESSMENT RESTART

Présente la liste des étudiants ayant eu à redémarrer leur ordinateur durant l'examen.

HARDWARE COMPARISON

Liste des systèmes d'exploitation utilisés pour télécharger, téléverser et faire l'examen. Tout écart pourrait donc être repéré facilement.



The screenshot shows a web interface titled "Assessment Performance Reports". The main dropdown menu is set to "Hardware Comparison". Below it, the title "Hardware Comparison" is displayed. There are two input fields: "Postings:" with a dropdown menu showing "Examen bidon, 1595421"; and two checkboxes: "Downloaded to ≠ Uploaded From" and "Registered on ≠ Downloaded to". A blue button with a yellow border labeled "View Report" is at the bottom right.

ELAPSED TIME

Heure de début et de fin ainsi que le temps total pris par chaque étudiant pour compléter l'examen.

StudentID	Last Name	First Name	Start Time	End Time	Total Time	Active Time
medtest01	Test-01	EtudiantUdeM	13:03	13:03	0h 00m	0h 00m
medtest02	Test-02	EtudiantUdeM	13:06	13:06	0h 00m	0h 00m
medtest03	Test-03	EtudiantUdeM	13:07	13:07	0h 00m	0h 00m
medtest04	Test-04	EtudiantUdeM	13:09	13:10	0h 01m	0h 00m
medtest05	Test-05	EtudiantUdeM	13:11	13:11	0h 00m	0h 00m

ABSENTEE REPORT

Liste des étudiants enregistrés au cours mais n'ayant pas soumis leur examen.

Assessment Performance Reports

Absentee Report

Absentee

Postings: Examen bidon, 1595421

Assessment Downloaded
 Has Comments

[View Report](#)

MISSING KEYWORDS

Mots-clés spécifiques manquants dans une question de type « Essay »

Assessment Performance Reports

Missing Keywords

Missing Keyword Search

Postings: Select Posting...

Question: No Questions Available

Does NOT contain keywords: AND

[View Report](#)