

جامعة قاصدي مرباح - ورقلة
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية

قسم علوم الإعلام والاتصال



مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات شهادة الماستر أكاديمي

الميدان: علوم الإعلام والاتصال

الشعبة: الإعلام والاتصال

التخصص: اتصال جماهيري و وسائط جديدة

بعنوان:

واقع التعلم الإلكتروني الجامعي في الجزائر جامعة قاصدي مرباح
ورقلة نموذجا

(دراسة وصفية على عينة من اساتذة قسم علوم الاعلام والاتصال)

من إعداد الطالبتين:

هواري أسماء

قويدري منال

نوقشت وأجيزت علنا بتاريخ: 2022/06 /17

أمام اللجنة المكونة من السادة:

الأستاذ/ د.كاوجة محمد الصغير	(أستاذ محاضر -جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	رئيسا
الأستاذ/ قندوزي عبد القادر	(أستاذ محاضر -جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	مشرفا ومقررا
الأستاذ/ د.حمایمي محرز	(أستاذ محاضر -جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	مناقشا

السنة الجامعية: 2021-2022

جامعة قاصدي مرباح - ورقلة
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية

قسم علوم الإعلام والاتصال



مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات شهادة الماستر أكاديمي

الميدان: علوم الإعلام والاتصال

الشعبة: الإعلام والاتصال

التخصص: اتصال جماهيري و وسائط جديدة

بعنوان:

واقع التعلم الالكتروني الجامعي في الجزائر جامعة قاصدي مرباح
ورقلة نموذجاً

(دراسة وصفية على عينة من اساتذة قسم علوم الاعلام والاتصال)

من إعداد الطالبتين:

هواري أسماء

قويدري منال

نوقشت وأجيزت علنا بتاريخ: 2022/06 /17

أمام اللجنة المكونة من السادة:

الأستاذ/ د. كاوجة محمد الصغير	(أستاذ محاضر - جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	رئيسا
الأستاذ/ قندوزي عبد القادر	(أستاذ محاضر - جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	مشرفا ومقررا
الأستاذ/ د. حمایمی محرز	(أستاذ محاضر - جامعة قاصدي مرباح ورقلة)	مناقشا

السنة الجامعية: 2021-2022



لك الحمد ربي على عظيم فضلك وكثير عطائك إنه لا يسعني في هذه اللحظات

لعلني لا أملك أغلى مني أن أهدي ثمرة عملي:

إلى من علمني أن الحياة علم وأخلاق، ومن حرص أن أكون طالب دون أفاق وإلى الروح
التي طالما حلمت أن تراني أخطى درجات العلم والنجاح والذي أسأل الله أن يحفظهما
ويرزقهما الصحة والعافية. أمي العزيزة وأبي الغالي.

إلى من حبهم يجرني في روقي ويلهم فؤادي زوجي العزيز وابنتي " آيلا " الغالية وإلى
دعمي في الحياة وأغلى ما أملك إخوتي وأخواتي الذين كانوا سنداً ودعماً لي.

وإلى رفقاء دربي وزملاء الدراسة خاصة عبد المجيب، شيما، عائشة، أسماء، إسلام، عبد
الرزاق، وإلى الأساتذة الكرام، وإلى كل من يعرفني من قريب أو من بعيد والذي
وسعهم ذاكرتي ولم توسعهم مذكرتي.

وإلى أفراد العائلة كل باسمه حفظهم الله ورعاهم.



لَكَ الْحَمْدُ رَبِّي عَلَى عَظِيمِ فَضْلِكَ وَكَثْرِ عَطَاكَ إِنَّهُ لَا يَسْغِي فِي هَذِهِ اللَّحْظَاتِ لَعَلِّي لَا
أَمْلِكُ أَنْخَلِي مِنْهُ أَنْ أَهْدِي ثَمَرَةَ عَمَلِي:

إِلَى مَنْ عَلَّمَنِي أَنَّ الْحَيَاةَ عِلْمٌ وَأَخْلَاقٌ، وَمَنْ حَرَّصَ أَنْ أَكُونُ طَالِبٌ دُونَ أَفَاقٍ وَإِلَى الرُّوحِ
الَّتِي طَالَمَا حَلَمْتُ أَنْ تَرَانِي أَتَخَطَّى دَرَجَاتِ الْعِلْمِ وَالنَّجَاحِ وَالَّذِي أَسْأَلُ اللَّهَ أَنْ يَحْفَظَهُمَا
وَيَرْزُقَهُمَا الصِّحَّةَ وَالْعَافِيَةَ أُمِّي الْعَزِيزَةُ وَأَخِي تَوْفِيقُ.

إِلَى مَنْ حَبَسَهُمْ يَجْرِي فِي رَوْقِي وَيُلَمِّحُ فُؤَادِي وَإِلَى دَعَمِي فِي الْحَيَاةِ وَأَخْلَى مَا أَمْلِكُ
بِنَاثِ خَالَتِي وَأَخْوَالِي الَّذِينَ كَانُوا سِنْدًا وَدَعَمًا لِي.

وَإِلَى رَفِيقَاءِ دَرَبِي وَزَمَلَاءِ الدِّرَاسَةِ خَاصَّةً شَيْمَاءَ، عَفَافَةَ، مَنَالَ، رِيَّانَ، أَمَالِ، وَإِلَى الْأَسَاتِذَةِ
الْكَرَامِ، وَإِلَى كُلِّ مَنْ يَعْرِفُنِي مِنْ قَرِيبٍ أَوْ مِنْ بَعِيدٍ وَالَّذِي وَسَعَتْهُمْ ذَاكِرَتِي وَلَمْ
تُوسِعْهُمْ مَذَكِرَتِي.

وَإِلَى أَفْرَادِ الْعَائِلَةِ كُلِّ بِاسْمِهِمْ يَحْفَظُهُمُ اللَّهُ وَرِعَاهُمْ.

شكر وتقدير



أشكر الله تعالى في المقام الأول والذي لا يعلو مقام ولا يجوز شكر أحد قبله، على تفضله علي، وأن وفقني بتوقيقه حتى يخرج هذا العمل المتواضع بهذه الصورة.

أقدم جزيل الشكر وأسمى الشكر الأستاذ المشرف، على تقبله الإشراف لي هذا العمل وعلى كل ماقدمه من خدمات التي لا يجازيه عليهما إلا إلهي خلقنا، وإلى كل ماقدمه من نصح وتوجيه، وعلى صبره على كل مرة أقصده فيها، من أجل أن أتم هذا العمل على الصورة التي ترضيه وترضي.

كما أشكر كل أفراد الأسرة التربوية جامعة -ورقة، وكل أساتذتي الذين أشرافوا على تكويني، ولهم جميعاً شكراً وتمنياتى لهم بحياة طيبة.

كما أشكر كل من ساهم بإثراء ومساعدة في إنجاز هذا العمل من قريب أو من بعيد.



في ظل التطورات الحاصلة والسعي وراء تطوير التعليم العالي أتت هذه الدراسة للتعرف بشكل واسع على واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة، وتم استخدام المنهج المسح الوصفي لدراسة الموضوع، كما تم الاعتماد على الدراسة الميدانية وجمع البيانات عن طريق الاستبيان ومعالجته الإحصائية بواسطة البرنامج الإحصائي spss نسخة 23، حيث بلغت عينة البحث 50 فرد شملت أساتذة بجامعة قاصدي مرباح ورقلة، وخلصت الدراسة إلى التعرف على استخدامات التعلم الإلكتروني الأكثر اهتماما من طرف الأساتذة والتي تتمثل في عملية النشر الإلكتروني. تعتبر منصة موودل و مواقع التواصل الاجتماعي من وسائل التعليم الإلكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة بجامعة قاصدي مرباح ورقلة. أدى التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة إلى زيادة التفاعل والتواصل بين الأساتذة والطلبة.

الكلمات المفتاحية: التعلم الإلكتروني، التعلم الإلكتروني المتمازج، الاستخدام، جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

Abstract

In light of the recent developments and the pursuit of higher education development, this study came to broadly identify the reality of e-learning at the Kasdi Merbah University of Ouargla, and the descriptive survey method was used to study the subject. It was also relied on the field study and data collection through the questionnaire and its statistical treatment by the statistical program spss version 23, where the research sample amounted to 50 individuals, including professors at the University of Kasdi Merbah, Ouargla, The study concluded by identifying the most interested uses of e-learning by professors, which is the electronic publishing process. The Moodle platform and social networking sites are among the most widely used e-learning tools by professors at the University of Kasdi Merbah, Ouargla. E-learning at the Kasdi Merbah University of Ouargla has increased interaction and communication between professors and students.

Keywords: e-learning, blended e-learning, use, Kasdi Merbah University - Ouargla

الصفحة	المحتوى
I	الإهداء
II	الشكر
III	الملخص
V	قائمة المحتويات
VI	قائمة الجداول
VII	قائمة الأشكال والملاحق
VIII	المقدمة
1	الإطار المنهجي
1	الإشكالية
1	التساؤلات
4	أسباب اختيار الموضوع
10	أهمية وأهداف الدراسة
15	أداة الدراسة
13	مجتمع البحث وعينة الدراسة
15	مجالات الدراسة
17	المقاربة النظرية
19	تحديد المصطلحات والمفاهيم
31	الدراسات السابقة
41	خلاصة الفصل

43	الإطار الجانب التطبيقي
45	تمهيد
46	عرض وتحليل نتائج الدراسة الميدانية
65	تحليل ومناقشة نتائج الدراسة التطبيقية.
68	خاتمة
70	المراجع
72	الملاحق

الرقم	اسم الجدول	الصفحة
1	يوضح جنس أفراد العينة من أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة	49
2	يوضح سن أفراد العينة من أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة	50
3	يوضح المجال الذي تستخدمه كوسيلة لتعليم الإلكتروني	51
4	يوضح افتتاح الجامعة أمام هذا النوع من التعليم	52
5	يوضح استخدام الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية	53
6	يوضح المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الإلكتروني	54
7	يوضح استخدام الانترنت في التدريس	55
8	يوضح التواصل مع الطلبة من خلال الانترنت	56
9	يوضح ما هي هذه الوسائل	57
10	يوضح توفير الجامعة مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة	58
11	يوضح القيام بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم	59
12	يوضح تسهيل الجامعة في التواصل مع الطلبة	60
13	يوضح الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأستاذ مع الطلبة	61
14	يوضح السماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس	62
15	يوضح تسهيل تكنولوجيا التعليم الإلكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ	63
16	يوضح القيام بعرض محاضراتك من خلال	64
17	يوضح هل قمت بإعطاء طلبتك حسابك الخاص على موقع الجامعة	65
18	يوضح هل الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الإلكتروني	66
19	يوضح تأثير التعليم الإلكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ	67

الرقم	اسم الشكل	الصفحة
1	يوضح توزيع المبحوثين حسب الجنس	49
2	يوضح توزيع المبحوثين حسب السن	50
3	يوضح توزيع المبحوثين حسب المجال الذي تستخدمه كوسيلة لتعليم الالكتروني	51
4	يوضح توزيع المبحوثين حسب هل تفتح الجامعة لك المجال أمام هذا النوع من التعليم	52
5	يوضح توزيع المبحوثين حسب استخدام الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية	53
6	يوضح توزيع المبحوثين حسب المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الالكتروني	54
7	يوضح توزيع المبحوثين حسب استخدام الانترنت في التدريس	55
8	يوضح توزيع المبحوثين حسب التواصل مع الطلبة من خلال الانترنت	56
9	يوضح توزيع المبحوثين حسب ما هي هذه الوسائل	57
10	يوضح توزيع المبحوثين حسب توفير الجامعة مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة	58
11	يوضح توزيع المبحوثين حسب القيام بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم	59
12	يوضح توزيع المبحوثين حسب تسهيل الجامعة في التواصل مع الطلبة	60
13	يوضح توزيع المبحوثين حسب الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأستاذ مع الطلبة	61
14	يوضح توزيع المبحوثين حسب السماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس	62
15	يوضح توزيع المبحوثين حسب تسهيل تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ	63
16	يوضح توزيع المبحوثين حسب القيام بعرض محاضراتك من خلال	64
17	يوضح توزيع المبحوثين حسب هل قمت بإعطاء طلبتك حسابك الخاص على موقع الجامعة	65
18	يوضح توزيع المبحوثين حسب هل الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الالكتروني	66
19	يوضح توزيع المبحوثين حسب تأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ	67

الرقم	اسم الملحق	الصفحة
1	استمارة الاستبيان	77
2	مخرجات spss	81

مقدمة

كان للتطور التكنولوجي الكبير في القرنين العشرين والحادي والعشرين أثر كبير على جميع مجالات الحياة البشرية، فقد غزى الحاسوب عدّة مجالات وحقق بها تطور كبير، لا سيما مجال التعليم والتعلم، فقد أصبح المعلمون والطلاب في جميع مراحل التعليم ومختلف الهيئات التعليمية يعتمدون على الحاسوب والإنترنت في العملية التعليمية.¹

ولم يعد الحاسوب مجرد أداة تستخدم للألعاب والدردشة والحياة الترفيهية، بل أصبح له مكانة عظيمة في المجال التعليمي، وقد استطاع المطورين الحاسوبيين إعداد برامج رائعة من شأنها تطوير مهارات القراءة والكتابة والمحادثة والاستماع لدى المتعلمين، وتصحيح الأخطاء الإملائية والنحوية كذلك، وإذا ما قارنا التغيير الكبير في العملية التعليمية الذي نتج عن استخدام الحاسوب في الجامعات بالأدوات التقليدية مثل السبورة والكتب الورقية والأفلام، سنجد أن الحاسوب قد قدم طريق تعليمية أكثر فاعلية للطلاب والمعلمين أيضًا، فقد وفر الكثير من الجهد عليهما في استيعاب المعلومات، كما أنه يسّر عملية الاستيعاب والفهم على الطلاب.²

والمنظومة التعليمية مثلها مثل باقي المنظومات تتضمن العديد من الإيجابيات والسلبيات، ولا يمكننا إنكار النتائج الرائعة التي حققها التعليم التقليدي للعديد من الأجيال التي لم تتوافر لديها رفاهية استخدام الحاسوب والإنترنت، إلا أن التعليم التقليدي كان يتضمن الكثير من المعوقات والسلبيات التي أثرت على نتائجه بشكل كبير، خاصة مع الطلاب الذين يعانون من صعوبات في التعلم، أو في حالات الطوارئ مثل تفشي وباء كورونا في العصر الحديث، والذي أصبح من الصعب مع انتشاره متابعة استخدام الطرق التقليدية للتعليم، وظهرت الحاجة الماسة لاستخدام تقنيات التعليم عن بعد للوقاية من كورونا بتحقيق مبادئ التباعد الاجتماعي بين الطلاب والمعلمين، والحفاظ على استمرارية العملية التعليمية.³

¹الموسى، عبد الله، والمبارك، أحمد. "التعليم الإلكتروني الأسس والتطبيقات"، المملكة العربية السعودية، الرياض: مكتبة العبيكان، 2005.

²حارث عبود (2007): الحاسوب في التعليم. عمان: دار وائل.

³محمد العجلوني (2004): أثر التعليم بواسطة الحاسوب في تنمية التفكير الناقد لدى عينة أردنية من طلبة الصف الأول الثانوي في مبحث الجغرافيا. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم التربوية، الجامعة عجلانيه، عمان.

مما لا شك فيه، فإن استخدام تقنيات التعليم الإلكتروني لا تخلو أيضًا من السلبيات والمعوقات، إلا أن التغلب عليها كان أسهل وأسرع بكثير من المعوقات التي تواجه التعليم التقليدي، ومن أهم إيجابيات التعليم الإلكتروني هي زيادة قدرة الطالب على تحصيل مزيد من العلوم عن طريق التعليم الذاتي لسهولة وتوافر المراجع والمصادر التعليمية، إلى جانب تيسير عمل المعلم من خلال توفير مصادر أكثر لتدريس الطلاب، بالإضافة إلى استخدامه في حالات الطوارئ مثل الأوبئة أو الكوارث الطبيعية أو البشرية التي تهدد أمن الطلاب والمعلم إذا ما تابعوا العملية التعليمية في الصف، فهذا أحد أكبر مميزات التعليم الإلكتروني، وهي إمكانية اللجوء إليه من أي مكان، وفي أي زمان، مع إمكانية مراجعة المحاضرات والمراجع عدّة مرات لأنها تكون مُسجلة ويمكن للطلاب الولوج إليها وقتما يشاء⁴. وفي دراستنا هذه التي تسلط الضوء على واقع التعلم الإلكتروني بجامعة قاصدي مرباح-ورقلة-، جاءت هندسة الدراسة وفق الخطة التالية : تم تقسيم هذا العمل إلى فصلين:

الفصل الأول: بعنوان الإطار المفاهيمي والإجراءات المنهجية للدراسة و تتضمن على جميع الخطوات التي تتبع عادة في البحوث العلمية بداية بتحديد إشكالية الدراسة و تقديم أسباب اختيار الموضوع أهمية الدراسة وأهدافها،ومن ثم عرض الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع دراستنا،إضافة إلى تحديد مختلف المجالات المتعلقة بموضوع دراستنا الميدانية ما بين بشرية و مكانية و زمانية، ثم عرض الإجراءات المنهجية لها.

الفصل الثاني : بعنوان عرض و تحليل نتائج الدراسة و قد خصص هذا الفصل لتبويب و تنظيم البيانات المجمعة في الدراسة الميدانية و عرض نتائجها و تحليلها، و في الأخير نعرض النتائج العامة التي توصلت إليها دراستنا لتكون الصفحات الأخير لهذا البحث عبارة عن قائمة المراجع و الملاحقة.

⁴جراح، يوسف مفلح سليم: (2020) واقع استخدام أدوات نظام إدارة التعلم الإلكتروني Blackboard في إكساب الثقافة التكنولوجية لدى طلبة جامعة طيبة بالمملكة العربية السعودية، المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية، مركز رفاد للدراسات والأبحاث، مج8، ع1، عجلون.

الفصل الأول

تمهيد:

سنعرض في هذا الفصل بعنوان الإطار المفاهيمي والإجراءات المنهجية للدراسة، بداية بإشكالية دراستنا التي تليها جملة من التساؤلات الفرعية، ثم تحديد مجال دراستنا، ثم عرض أهم الأسباب التي دفعتنا، لاختيار هذا الموضوع و من ثم نعرض أهمية الدراسة وأهدافها و تحديد مفاهيم الدراسة، ثم ننتقل فيما بعد إلى الإجراءات المنهجية للدراسة، حيث سنعرض بالتفصيل المنهج المتبع وعرض أسباب اختيارنا له، كما أننا عرضنا مجموعة من أدوات جمع البيانات التي اعتمدنا عليها في دراستنا، فيما بعد سنوضح كيفية اختيار عينة دراستنا، ثم نلخص أهم ما جاء في الدراسات السابقة التي تناولت موضوع التعليم الإلكتروني، فيما بعد سنقوم بطرح النظرية التي اعتمدناها في الدراسة وهي الاستخدامات و الإشباعات.

1. الإشكالية:

يعتبر التعليم أحد المجالات التي استفادت من هذه التقنية؛ فالتطور الذي شهده العالم في شتى المجالات وظهر تقنيات حديثة للتواصل والتفاعل بين أفراد المجتمع أدى بدوره إلى ابتكار طرق جديدة للتعليم تتناسب مع الحياة الحديثة، وبالتالي ظهر التعليم الإلكتروني ومن خلال تسمية يمكننا معرفة الوسيلة التي يستخدمها ألا وهي الانترنت ، الوسائط المتعددة ، مواقع التواصل الاجتماعي....؛ فمن خلالها يمكن لأي باحث أو أستاذ نشر مقالاته ومحاضراته في مواقع إلكترونية أو صفحات على مواقع التواصل الاجتماعي وهذا ليسهل عملية اقتناء المعلومات فيصبح الطالب بدوره مشاركا وفاعلا في هذه العملية من خلال إرساله لاستفساراته حول المحاضرات أو المقالات التي تم نشرها من قبل الأستاذ "فيرد عليه الأستاذ بطريقة متزامنة أو الالامتزامنة عن طريق البريد الإلكتروني أو موقع الجامعة أو خدمات الدردشة ؛ مما يعني خروجه من دوره السلبي المتمثل في تلقي المعارف والمعلومات فقط إلى الدور الايجابي للتكنولوجيا الحديثة الذي يعتمد على المواقع الإلكترونية لتسهيل عملية تبادل ونشر المعلومات.

وهذا ما تسعى الجامعة لتجسيده من خلال توظيفها للتعليم الإلكتروني ودمجه مع التعليم التقليدي. حيث تعتبر الجامعة منظمة ذات نسق مفتوح تتفاعل مع الوسط الاجتماعي الذي تنتمي إليه، وعليه فهي تتأثر بالمتغيرات والمستجدات الاجتماعية التي يشهدها المجتمع كظهور مفاهيم مجتمع المعرفة و الرقمنة ، استخدام تكنولوجيا الاتصال المختلفة...وعليه انتهجت الجزائر لاسيما بعد ظهور جائحة كورونا نفس مسار الدول الأخرى لمحاولة تطبيق التعليم الإلكتروني في الجامعات الجزائرية بغية التطوير والارتقاء بوظائفها الأساسية المتمثلة في البحث والتدريس.

تعتبر الجزائر هذا النوع من التعليم وسيلة لرفع مستوى البحث العلمي والرقى بنوعية التعليم المقدم للطلبة ولتسهيل عملية التواصل بين الأساتذة والطلبة، للحاق بالدول الأخرى والدخول إلى مجتمع المعرفة وجامعة

قاصدي مرباح ورقة بدورها تسعى إلى تحديث العملية التعليمية للالتحاق بركب التكنولوجيا الحديثة في التعليم والتي تتمثل في نمط جديد من التعليم وذلك عن طريق تطوير طرق التدريس وتنويع أساليبها لتسهيل مهمة إيصال المعلومة وفهمها بطريقة واضحة مما ينمي أساليب التفكير السليم عند الطلبة ويزودهم بمهارات البحث الذاتي عن المعلومة وهو ما وفرته الوسائط المتاحة من هواتف نقالة، شبكة انترنت و منصة التعليم الالكتروني، هذه الأخيرة كونها تسمح بتحقيق التفاعلية بين المعلم والمتعلم، وعليه جاءت هذه الدراسة لمحاولة الخوض في هذا الموضوع من خلال طرح التساؤل التالي: ماهو واقع التعلم الالكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقة؟ وما هو اثره على عملية التفاعل بين الأستاذ والطلبة؟.

2. التساؤلات الفرعية:

1. ما هي استخدامات التعليم الالكتروني الأكثر اهتماما من طرف الأساتذة بجامعة قاصدي مرباح ورقة (

التدريس، البحث، النشر الالكتروني)؟ .

2. ما هي وسائل التعليم الالكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة بجامعة قاصدي مرباح؟

منصة موودل، مواقع التواصل الاجتماعي، منصة زووم....

3. كيف يؤثر هذا الاستخدام على عملية التفاعل بين الأستاذ والطالب؟

3. أسباب اختيار الدراسة:

الأسباب الذاتية:

● اهتمامنا الشخصي بتكنولوجيات الإعلام و الاتصال، إضافة إلى رغبتنا في تعميق دراساتنا المستقبلية في هذا المجال

لا سيما التعليم الالكتروني.

الأسباب الموضوعية

● ملاحظة الانتشار الواسع لوسائل الإعلام والاتصال واستخدامها المكثف في كافة مناحي اليومية للأفراد.

- محاولة معرفة مدى توظيف واستخدام الجامعة الجزائرية للتكنولوجيا الحديثة في التعليم وجامعة قاصدي مرباح ورقلة إحدى هذه الجامعات.
- اهتمام مختلف الجامعات الجزائرية بالتعليم الإلكتروني: في إطار مشروع الجزائر الإلكترونية سعت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي إلى تقديم خدمات التعليم الإلكتروني وذلك كبدايات لتجسيد مشروع الحكومة الإلكترونية والتي يعتبر التعليم إحدى مجالاتها الأساسية.
- تأثير وسائل الإعلام والاتصال وخاصة مواقع التواصل على الإنسان بحيث أصبحت من الوسائل الضرورية للتعرف على آخر مستجدات العلم.
- العالم أصبح قرية كونية جراء اعتماد الإنسان على الأساليب والوسائل التفاعلية كالمواقع الإلكترونية، المدونات الإلكترونية، مواقع التواصل الاجتماعي.
- محاولة معرفة مدى توظيف واستخدام الجامعة الجزائرية للتعليم الإلكتروني في التعليم وجامعة قاصدي مرباح ورقلة إحدى هذه الجامعات.

4. أهمية الدراسة:

- ❖ تتمحور أهمية هذه الدراسة حول التعريف بأهمية استخدام التعليم الإلكتروني في التعليم العالي في الجزائر. و ذلك لأن التعليم الحديث يتم عن طريق الخبرة المباشرة والممارسة العلمية. فقد أصبحت الوسائل التكنولوجية في وقتنا الحاضر من ضروريات تطوير التعليم.
- ❖ محاولة لفت الانتباه إلى أهمية التعليم الإلكتروني في تطوير العملية التعليمية لتحقيق الكفاءة والجودة في التعليم ومسايرة التحولات العالمية في هذا المجال، وذلك بغية تسهيل عملية التعليم والوصول بها إلى أرقى المستويات.
- ❖ توظيف التكنولوجيا في تغيير مسار العملية التعليمية من الوسائل التقليدية إلى الوسائل الحديثة تماشيا ومتطلبات الانتقال إلى مجتمع المعرفة.

5. أهداف الدراسة:

❖ محاولة التعرف على واقع استخدام التعليم الالكتروني في العملية التعليمية في جامعة قاصدي مرباح ورقلة.

❖ السعي إلى التعرف على مدى توفر التسهيلات التكنولوجية اللازمة لأعضاء هيئة التدريس.

❖ محاولة الإلمام بالوسائل التكنولوجية المستخدمة في التعليم العالي بالجزائر وخاصة في جامعة قاصدي

مرباح ورقلة.

❖ السعي إلى معرفة درجة تقبل واستخدام الأساتذة الجامعيين بجامعة قاصدي مرباح ورقلة للتعليم

الالكتروني.

6. نوع ومنهج الدراسة المستخدم:

تم الاعتماد في بحثنا هذا على الدمج بين المنهجين الوصفي والتحليلي, حيث استخدمنا المنهج الوصفي من خلال البحث في المراجع والكتب المتخصصة في مجال موضوع البحث, التي تتناول موضوع التعليم الالكتروني وعناصره وموضوع العملية التعليمية في الجامعة بالإضافة إلى المقالات والمواقع الالكترونية والدراسات السابقة في حين تم اللجوء إلى استخدام المنهج التحليلي للإجابة على التساؤلات المطروحة من خلال الدراسة الميدانية بالاعتماد على البيانات المقدمة والدلالات الإحصائية وذلك بتحليلها وتفسيرها واستنباط النتائج بناء على الاستبيان الموزع على عينة الدراسة.

7. أداة الدراسة:

بناءً على طبيعة البيانات التي يراد جمعها، وصعوبة الحصول على المعلومات الأساسية المرتبطة بموضوع الدراسة عن طريق المقابلات الشخصية أو الزيارات الميدانية أو الملاحظات الشخصية، تم اللجوء إلى الأداة الأكثر دقة في تحقيق أهداف هذه الدراسة وهي الاستبيان (الملحق رقم...) والذي يعبر عن "مجموع الأسئلة المكتوبة التي تعد بقصد الحصول على معلومات أو آراء المبحوثين (العينة) حول ظاهرة أو موقف معين"، إضافة إلى ذلك الاستبيان (questionnaire) يعمل على توفير الكثير من الوقت والجهد على الباحث.

وقد تمت الاستعانة في إعداد الاستبيان بمجموعة من البحوث والدراسات السابقة المتعلقة بالموضوع بالإضافة إلى توجيهات الأستاذة المشرفة وتعديلات قصد ملامسة العلاقة للموضوع محل الدراسة بالإضافة للأساتذة المحكمين.

فأداة هذه الدراسة (الاستبيان) والتي تم الاعتماد عليها في جمع البيانات الأولية لهذه الدراسة الميدانية، تتكون من مجموع 20 عبارة موزعة على محاور الدراسة، حيث تم تصميم هذا الاستبيان وتقسيمه إلى ثلاث محاور كما يلي:

المحور الأول: ويحتوي على البيانات الشخصية الخاصة بعينة الدراسة، حيث يتكون من:

✓ الجنس

✓ السن

المحور الثاني: ويتناول استخدامات التعليم الإلكتروني الأكثر اهتماما خلال العملية التعليمية في جامعة ورقلة.

المحور الثالث: ويتناول وسائل التعليم الإلكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة.

المحور الرابع: ويتناول تأثير التعليم الإلكتروني على عملية التفاعل بين الأستاذ والطالب.

8. مجتمع البحث وعينة الدراسة:

يقوم الباحث بتحديد مجتمع الدراسة تبعا لطبيعة الموضوع، والذي يمكن قياس الظاهرة محل الدراسة وتطبيقها عليه. حيث قمنا باختيار أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة كمجتمع للدراسة، باعتبارهم أساس العملية التعليمية والطرف الفاعل فيها وهو محور التعلم الإلكتروني حيث أن غياب أو نقص خاصية هذا الطرف يؤدي إلى تعثر هذا المشروع، و نظرا لكبر حجم مجتمع البحث و ضخامة عدد مفرداته، ارتأينا دراسة جزء من

المجتمع، لذا قررنا أن نستخدم أسلوب العينات .و مجتمع البحث في دراستنا هو أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة المقدر عددهم ب 1600 أستاذ وأستاذة، و نظرا لكبير حجم مجتمع البحث تم اللجوء إلى دراسة جزء من المجتمع، لذا اخترنا أن نستخدم أسلوب العينات حيث قمنا بتوزيع ما مجموعه 50 استمارة على العينة المشكلة للدراسة.

9. مجالات الدراسة

يعد تحديد مجالات الدراسة من بين الخطوات الأساسية في البناء المنهجي وتنقسم هذه المجالات إلى مجال جغرافي، ومجال زمني، ومجال بشري

1. المجال الزمانية:

طبقت هذه الدراسة ابتداء: من موسم 2022 حيث تم توزيع الاستبيان على العينة ومن ثم جمعه.

2. المجال المكانية:

تم إجراء هذه الدراسة على مستوى - جامعة قاصدي مرباح - ورقلة-.

3. المجال البشري :

ويقصد بالمجال البشري المجتمع الذي طبقت عليه الدراسة، حيث يتضمن تحديد هذا المجال كل ما يتعلق بخصائص ومواصفات العينة ومجتمع البحث الذي درسه الباحث سواء كانت هذه الدراسة شاملة لجميع مفردات المجتمع، وكانت من خلال العينة .إن الذي عنيت به دراستنا هو أساتذة جامعة قاصدي مرباح -ورقلة ويبلغ عددهم 50 أستاذ.

10. المقاربات النظرية للتعليم الإلكتروني:¹

لقد تعددت النظريات المفسرة للتعليم، بالإضافة إلى النظر في طريقة التدريس، فطريقة استخدام المدرس للسبورة وتبعه لخطه دراسية، وكتاب منهجي يغطي مفردات معينة رغم استعمالها لمائة سنة مضت. إن دمج تلك التقنيات في العملية التعليمية وارتباطها ارتباطاً وثيقاً بنظريات التعلم التي تعتمد عليها العملية التعليمية ويشار إلى ثالث نظريات ما بين تلك النظريات التي تساعد على التعرف على كيفية حدوث التعلم وعلى التعرف على طبيعة المعلومات التي يتم التعامل معها خلال العملية التعليمية وترتبط بثلاثة نماذج تمثل تنوع استخدام الحاسوب في مجال التعليم وهو ما يطابق نظم التعليم على الحاسوب المعتمد .

النظرية السلوكية: ويمثلها التعليم المعان بالحاسوب ارتبط التعليم المعان بالحاسوب بالنظرية السلوكية، حيث يتمثل دور الحاسوب في توصيل المعلومات التي قدمها المعلمين خلال برامج مباشرة ذات أدوات عملية طبقاً للاحتياجات الفصل الدراسي، وسمح لهذه البرامج بوضع الأهداف التعليمية في صورة مهام تؤدي إلى القيام بمجموعة من الأنشطة التي تقود المتعلم للإلمام بالموضوع التي يطرحها المعلم، وبالتالي يسهل على المتعلم مراجعتها، وزيادة درجة تحصيله لها .

النظرية الإدراكية: ويمثلها نظم التوجيه الذكية. يسمح هذا الاتجاه بوجود مجال لاكتشاف والتطبيق، بالإضافة، والابتكار من قبل المتعلمون، ونظم التوجيه الذكية تعتمد على تحديد أهداف التعليم ووضعها في صورة مهام وتقديمها في صورة تسمح بالتفاعل بين المتعلم، وبرامج الحاسوب في مستوى معلوماته من أجل مساعدتها على الإلمام بالموضوع محل الدراسة، فعلى سبيل المثال يقوم الحاسوب بخدمة المعلم من خلال عرض المشكلات على المتدربين والتعرف على آرائهم اتجاهها.

¹ كريكط نجاة، عليوة نجاة، واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين مقومات التجسيد ومعوقات التطبيق جامعة جيجل - نموذجاً. مذكرة مكملة لنيل شهادة الماستر في علم الاجتماع تخصص: علم اجتماع التربية، 2020.

النظرية التراكيبية أو البنائية: ويمثلها التعليم بالمشاركة المدعم بالحاسوب. تشير تشولز إلى أن الفكرة الرئيسية في هذا التوجيه هو أن المتعلم يبني أو يكون معنى لا تعلمه بناء خبرته الخاصة، وبعبارة أخرى فإن التعلم يحدث أُن المعرفة الشخصية للفرد تم بناؤها بواسطة متعلم نشط ومنظم ذاتها، يحل المشكلات من خلال اشتقاق المعنى من الخبرة والسياق الذي تحدث فيها تلك الخبرة.

ثانيا : مفاهيم ومصطلحات الدراسة

1. تعريف المعلومات¹:

أ- لغة:

لغويا المعلومات هي الحقائق والأفكار التي يتبادلها الناس في حياتهم اليومية، ويكون ذلك التبادل باستعمال وسائل الاتصال المختلفة، وهي مجموعة من البيانات المنظمة والمنسقة بطريقة منطقية، بحيث تعطي الأفكار والمفاهيم التي تمكن الإنسان من استغلالها والاستفادة منها في الوصول إلى المعرفة لكي نبحث عن مفهوم المعلومات ونصل إلى رؤية واضحة حوله يجدر بنا قبل كل شيء تحديد معنى هذه الكلمة لغة واصطلاحا.

المعلومات هي إحدى المفردات المشتقة من المصدر (ع ل م) ويورد الدكتور حشمت قاسم شرحا لكثير من المعاني المشتقات ما يتصل بالعلم، أي إدراك طبيعة الأمور، والمعرفة أي القدرة على التمييز، والتعليم والتعلم

¹مراد كريم , مجتمع المعلومات وأثره في المكتبات الجامعية:مدينة قسنطينة نموذجا , أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه العلوم في علم المكتبات جامعة منتوري قسنطينة 2008 ص 29.

والدراية والإحاطة، واليقين، والإتقان والوعي، والإرشاد والتوعية والإعلام والشهرة والتميز، والتسيير، وتحديد المعالم إلى الآخر ذلك مما يناقض الجهل والغفلة.

المعلومات تعني عملية الاتصال أو ما يتم إيصاله أو تلقيه. فهي إيصال المعرفة، أيما نتلقاه أو نحصل عليه عن طريق الإعلام، كالمعرفة التي يثبها آخرون أو يتم الحصول عليها بالبحث والدراسة أو التوجيه، والدراية بواقعة أو موقف معين، والحقائق أو المعطيات الجاهزة للبث.

ب- اصطلاحاً:

أما بالنسبة للمفهوم الاصطلاحي فقد أشار المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات إلى أربعة مفاهيم للمعلومات على النحو الآتي:

❖ البيانات التي تمت معالجتها لتحقيق هدف معين أو لاستعمال محدد لأغراض اتخاذ القرارات، أي

البيانات التي أصبح لها قيمة بعد تحليلها، أو تفسيرها، أو تجميعها في شكل ذي معنى، والتي يمكن

تداولها وتسجيلها ونشرها وتوزيعها بصورة رسمية أو غير رسمية وفي أي شكل.

❖ المقومات الجوهرية في أي نظام للتحكم.

❖ المفهوم المتصل بالبيانات نتيجة لتجميعها وتناولها.

❖ بيانات مجهزة ومقيمة خاصة إذا تم استقاؤها من مجموعة من الوثائق أو الأشكال¹.

المعلومات (Information)، ومفردتها الذي يستخدم أحياناً باسم معلومة، تعرفها الموسوعة البريطانية بأنها

الحقائق والأفكار التي يتبادلها الناس في حياتهم العامة. ويكون ذلك التبادل عادة عبر وسائل الاتصال المختلفة،

وعبر مراكز ونظم المعلومات المختلفة في المجتمع. والإنسان الذي يحتاج إلى المعلومات ويستخدمها هو نفسه

منتج لمعلومات أخرى وناقل لها عبر وسائل الاتصال المتاحة له.

¹ عيسى العسافين، المعلومات وصناعة النشر: مع إشارة إلى الواقع السوري، دمشق: دار الفكر، 2001، ص 27-28.

وكلمة معلومات هي مشتقة من كلمة "يعلم؟" (Inform)، وهي أي المعلومات مشتقة من الكلمة الفرنسية واللاتينية التي تكتب بنفس الطريقة. (Information).

• وتعرف المعلومات أيضا بأنها عبارة عن بيانات (Data) تمت معالجتها بغرض تحقيق هدف معين،

يقود إلى اتخاذ قرار. ومن الواضح أن هذا التعريف متأثر بعلاقة المعلومات بصناعة القرارات واتخاذها.

• وفي تعريف آخر، فإن المعلومات هي توصيل الحقائق والمفاهيم إلى الأفراد من أجل زيادة

معرفتهم. ومن هنا ارتبطت المعلومات بالمعرفة.

• وفي تعريف آخر، فإن المعلومات هي توصيل الحقائق والمفاهيم إلى الأفراد من أجل زيادة

معرفتهم. ومن هنا ارتبطت المعلومات بالمعرفة.

• وفي تعريف ثالث يشير إلى أن المعلومات هي مجموعة من البيانات المنظمة والمنسقة بطريقة

توليفية مناسبة، بحيث تعطي معنى خاص، وتركيبية متجانسة من الأفكار والمفاهيم، تمكن الإنسان

من الاستفادة منها في الوصول إلى المعرفة واكتشافها.

التعريف الإجرائي:

هو نوع من أنواع التعليم الحديث الذي يهدف إلى إيجاد بيئة تفاعلية غنية بالتطبيقات المعتمدة على تقنيات

الحاسب الآلي والانترنت في تلقي وإرسال المعلومات الموظفة في العملية التعليمية بغية تمكن الطالب من

الوصول إلى مصادر التعليم في أي وقت ومن أي مكان.

وعلى هذا الأساس فإن للمعلومات تعاريف متقاربة أخرى، نلخصها بالآتي:

❖ هي بيانات تمت معالجتها بواسطة نظام الحاسوب.

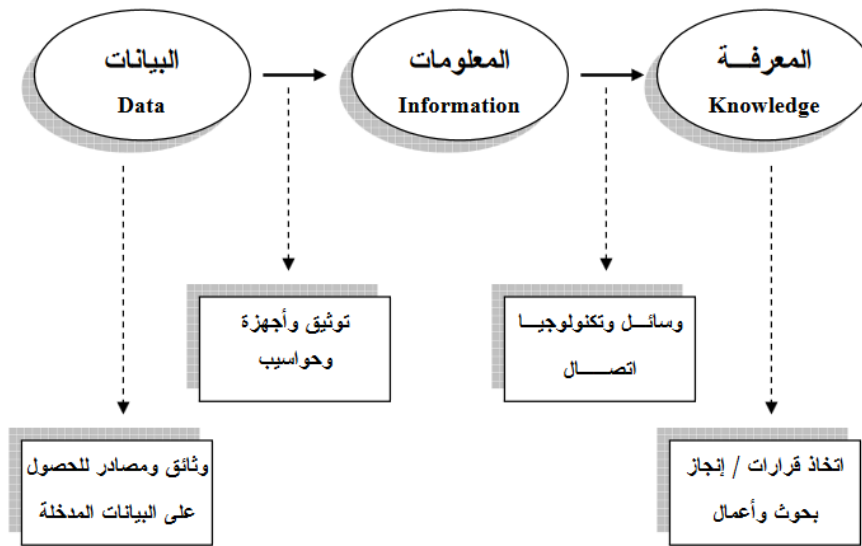
❖ هي بيانات جرت معالجتها فأخذت شكلا مفهوما، يقود إلى المعرفة.

❖ هي بيانات جرت معالجتها للاستخدام والمعرفة.

❖ هي مجموعة من البيانات تحتوي على معنى.¹

إذن فإن مصطلح المعلومات هو مرتبط بمصطلح البيانات من جهة، وبمصطلح المعرفة من جهة أخرى. كذلك فإن المعرفة (Knowledge) هي الحصيصة النهائية لاستخدام واستثمار المعلومات من قبل الباحثين ومتخذي القرارات والطلبة والمستخدمين الآخرين، الذين يحولون المعلومات إلى معرفة، وعمل مثمر يخدمهم ويخدم مجتمعاتهم.

وان علاقة المعلومات بالمعرفة، من جهة والبيانات، من جهة ثانية والتأثيرات الجانبية عليها يمكن أن نوضحها من خلال الشكل الآتي:²



الشكل يبين العلاقة بين البيانات والمعلومات والمعرفة

1.2 أهمية المعلومات:

تتجلى أهمية المعلومات في العديد من المجالات الحياتية نذكر منها على الخصوص:

1.2.1 المعلومات واتخاذ القرارات

¹قنديلي، عامر إبراهيم، السامرائي، إيمان فاضل، تكنولوجيا المعلومات وتطبيقاتها، عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، 2002، ص29.

²قنديلي، عامر إبراهيم، السامرائي، إيمان فاضل، المرجع السابق، ص30-31.

المعلومات عنصر أساسي في أي نشاط بشري؛ فنحن بحاجة إلى معلومات لكي نعبد الله تعالى كما أمرنا ونتقيه حق ثقافته، حيث يقول في كتابه العزيز [قل هل يستوي الذين يعلمون والذين لا يعلمون(*)]و[إنما يخشى الله من عباده العلماء(**)] كما أننا نحتاج إلى المعلومات لأغراض التعلم ولأغراض الترفيه ولأجل حل المشكلات أو اتخاذ القرارات. وربما تزداد أهمية هذا المجال الأخير وضوحا إذا علمنا أن حياة الفرد الخاصة والعامة سلسلة متصلة من القرارات، وأن أي قرار بصرف النظر عن مجاله ومستواه عادة ما يمر بالمراحل التالية:

✓ إدراك المشكلة أو التحقق منها.

✓ تحديد أبعاد المشكلة.

✓ تحديد المعلومات المناسبة وتجميع هذه المعلومات.

✓ التعرف على البدائل المتاحة للتعامل مع المشكلة.

✓ تقييم البدائل.

✓ اختيار أفضل البدائل أو الحلول.

✓ تنفيذ القرار.

✓ مراجعة النتائج أو الأداء المترتب على تنفيذ القرار.

وأيا كان مجال القرار ومستواه فإن المعلومات عادة ما تنطوي على الحد من اللبس أو الغموض. بل أن المعلومات هي ما يؤدي فعلا إلى الحد من اللبس أو الغموض ومن ثم ما يساعد في اتخاذ القرارات، وما يتوقعه المسؤول عن اتخاذ القرار فعلا من نظام المعلومات. إلا أن مدى ما يواجهه متخذ القرار من لبس أو غموض عادة ما يختلف من مكان لآخر ومن مجال لآخر ومن مستوى لآخر، ومن ثم فإن كمية المعلومات التي تدعو الحاجة

إليها أو التي يتم الحصول عليها من نظام المعلومات لا بد وأن تختلف أيضا. ولهذا فإن المعلومات تعتبر كمية نسبية ومن الممكن قياسها كميا على أساس ما لها من أثر على حالة متخذ القرار في لحظة بعينها.¹

1.2.2 المعلومات والبحث العلمي

والارتباط بين اتخاذ القرارات وحل المشكلات من جهة والبحث العلمي من جهة أخرى واضح لا لبس فيه؛ فعادة ما يكون الهدف من إجراء البحث العلمي هو الإجابة على سؤال معين أو المساهمة في حل مشكلة معينة. وكل ما هنالك من اختلاف أن المسؤول عن اتخاذ القرار لا يكون لديه عادة متسع من الوقت لإجراء التجارب أو الملاحظة وإنما يعتمد وبشكل أساسي ومباشر على ما يقدمه له مركز المعلومات. أما الباحث العلمي فلا هم له سوى إنتاج المعلومات باستخدام المناهج المعتمدة في مجال تخصصه. إلا أنه في ممارسته لنشاطه يحتاج أيضا للإفادة من المعلومات؛ فهو يحتاج إلى المعلومات ليتجنب تكرار جهود سابقة، كما يحتاج إلى المعلومات للتخطيط لبحثه ولتحليل نتائجه ومقارنة هذه النتائج وتفسيرها. وبصرف النظر عن مجال التخصص فإن أي بحث عادة ما يمر بالمراحل التالية:

✓ تحديد الأبعاد الموضوعية والجغرافية والزمنية والنوعية للمشكلة.

✓ صياغة الفروض العلمية.

✓ تحديد موقع البحث على خريطة الاهتمامات الموضوعية في المجال.

✓ ربط البحث بالبحوث الأخرى الجارية في المجال.

✓ تحديد الأسلوب المناسب لتجميع البيانات.

✓ تحديد وتصميم الأداة المناسبة لجمع البيانات.

¹ حشمت، قاسم. خدمات المعلومات: مقوماتها وأشكالها. القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، 1984. ص 17-18.

- ✓ تصميم أو تعديل التجهيزات المختبرية.
- ✓ تحديد الأساليب المناسبة لتحليل البيانات.
- ✓ تحليل وتفسير النتائج.
- ✓ المقارنة وربط النتائج المستخلصة بنتائج البحوث المناظرة في المجال للخروج بنتائج عامة وإبراز القضايا التي يمكن تتبعها في بحوث لاحقة.
- وحاجة الباحثين إلى المعلومات في كل مرحلة من هذه المراحل واضحة لا لبس فيها، إلا أن هذه الاحتياجات والسبل الكفيلة بتلبيتها عادة ما تختلف من مرحلة إلى أخرى ومن مجال إلى آخر. وكما هو معروف فإن نتيجة جهود الباحثين دائماً ما تنتهي بمعلومات جديدة.¹

2. مفهوم التعليم العالي:

1. التعريف اللغوي:

تشير كلمة التعليم إلى جزء من عملية التربية، ذلك الجزء الخاص بالمحتوى و بالمهارات التي يجب أن يكتسبها الجيل النامي.² فالتعليم هو "جملة ما يكتسبه الفرد من حقائق معرفية عبر الوسائل المتاحة للتعلم"، و التعليم لغة كما ورد فيلسان العرب؛ يشتق من علم بالشيء: أحاطه و أدركه، و علّمه العلم و الصنعة تعليماً و علاماً؛ جعله يتعلمها، ومن معانيه "الإتقان" فيقال: علم الأمر و تعلمه: أتقنه، و علمت الشيء بمعنى عرفتة و خبرته.³

2. التعريف الاصطلاحي:

و التعليم اصطلاحاً كما تعرفه "موسوعة المعارف التربوية" هو: "ترتيب و تنظيم للمعلومات لإنتاج التعلم، ويتطلب ذلك انتقال المعرفة من مصدر إلى مستقبل، و تسمى هذه العملية بالاتصال". و نتيجة لأن التعليم المؤثر يعتمد

¹ حشمت، قاسم. المرجع السابق، ص 18-19.

² مجدى عزيز، موسوعة المعارف التربوية، الطبعة الأولى، عالم الكتب، القاهرة، 2007.

³ مهدي التميمي، مهارات التعليم: دراسات في الفكر و الأداء التدريسي، الطبعة الأولى، دار كنوز المعرفة، الأردن، 2007.

على مواقف و معرفة متجددة، فإن الحصول على تعليم فعال يستوجب تحقيق عملية اتصال فعالة بين العملية التعليمية، و يمكن أن تكون الوسائل التعليمية و التكنولوجية من العوامل المهمة في زيادة فعالية عملية الاتصال.¹

وعليه يمكن اعتبار التعليم العالي؛ التعليم الذي يتم داخل كليات أو معاهد جامعية بعد الحصول على الشهادة الثانوية، وتختلف مدة الدراسة في هذه المؤسسات من سنتين إلى أربع سنوات، و هو آخر مرحلة من مراحل التعليم النظامي.² فهو كل أنواع الدراسات، التكوين أو التكوين الموجه التي تتم بعد المرحلة الثانوية على مستوى مؤسسة جامعية أو مؤسسات تعليمية آخر معترف بها كمؤسسات للتعليم العالي من قبل السلطات الرسمية للدولة.³

و تختلف تسميات هذه المؤسسات التعليمية، فهناك: الجامعة، الكلية، الأكاديمية.. فالجامعة أعلى مؤسسة معروفة في التعليم العالي و تطلق أسماء آخر على الجامعة و المؤسسات التابعة لها، مثل: الكلية، المعهد، الأكاديمية، المدرسة العليا.

3 التعليم العالي في الجزائر :

تعتبر جامعة الجزائر من أقدم الجامعات في الوطن العربي ، حيث أنشئت سنة 1877 وأعيد تنظيمها في عام 1909، وهي الجامعة الوحيدة التي ورثتها الجزائر بعد الاستقلال عن الاستعمار الفرنسي ، وقد كانت تضم 04 كليات هي :

✓ - الآداب والعلوم الإنسانية .

¹مجدي عزيز، موسوعة المعارف التربوية، الطبعة الأولى، عالم الكتب، القاهرة، 2007

²الموسوعة العربية العالمية، 1999، الطبعة الثانية، الأجزاء 1 و 2، مؤسسة أعمال الموسوعة للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.

³ILO/UNESCO, 2008, The ILO/UNESCO Recommendation concerning the Status of Teachers

✓ - الحقوق والعلوم الاقتصادية .

✓ العلوم والفيزياء .

✓ الطب والصيدلة .

والواقع أن جامعة الجزائر نشأت كجامعة فرنسية لخدمة أبناء المعمرين في الجزائر وظلت حكرا عليهم إلا ما نذر من أبناء المتعاونين مع الاحتلال . وقد تقرر عقب الاستقلال بسنوات قليلة إنشاء جامعات ومعاهد التعليم العالي موزعة على كافة ولايات البلاد .

3. مفهوم التعليم الإلكتروني:

هو وسيلة من الوسائل التي تدعم العملية التعليمية وتحولها من طور التلقين إلى طور الإبداع والتفاعل وتنمية المهارات، ويجمع كل الأشكال الإلكترونية للتعليم والتعلم، حيث تستخدم أحدث الطرق في مجالات التعليم والنشر والترفيه باعتماد الحواسيب ووسائطها التخزينية وشبكاتها . ولقد أدت النقلات السريعة في مجال التقنية إلى ظهور أنماط جديدة للتعليم والتعلم، مما زاد في ترسيخ مفهوم التعليم الفردي أو الذاتي ؛ حيث يتابع المتعلم تعلمه حسب طاقته وقدرته وسرعة تعلمه ووفقا لما لديه من خبرات ومهارات سابقة.

ويعتبر التعليم الإلكتروني أحد هذه الأنماط المتطورة لما يسمى بالتعلم عن بعد عامة، والتعليم المعتمد على الحاسوب خاصة. حيث يعتمد التعليم الإلكتروني أساسا على الحاسوب والشبكات في نقل المعارف والمهارات. وتضم تطبيقاته التعلم عبر الوب والتعلم بالحاسوب وغرف التدريس الافتراضية والتعاون الرقمي. ويتم تقديم محتوى الدروس عبر الإنترنت والأشرطة السمعية والفيديو والأقراص المدمجة¹.

3.1 خصائص التعليم الإلكتروني:

¹ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، موقع التعليم عن بعد.

يمكن اختصار خصائص التعليم الإلكتروني في كونه يقدم، عبر الحاسوب وشبكاته، محتوى رقميا متعدد الوسائط (نصوص مكتوبة أو منطوقة، مؤثرات صوتية، رسومات، صور ثابتة أو متحركة، لقطات فيديو) بحيث تتكامل هذه الوسائط مع بعضها البعض لتحقيق أهداف تعليمية محددة.

يدار هذا التعلم إلكترونيا، حيث توفر عددا من الخدمات أو المهام ذات العلاقة بعملية إدارة التعليم و التعلم فهو قليل تكلفة مقارنة بالتعليم التقليدي . كما يساعد المتعلم اكتساب معارفه بنفسه فبذلك يحقق التفاعلية في عملية التعليم (تفاعل المتعلم مع المعلم، مع المحتوى، مع الزملاء، مع المؤسسة التعليمية، مع البرامج والتطبيقات) كونه متوفر أي إمكانية الوصول إليه في أي وقت ومن أي مكان.¹

3.2 أنواع التعليم الإلكتروني:²

التعليم الإلكتروني المتزامن : نوع من التعليم المباشر يحتاج إلى وجود المتعلم في نفس الوقت أمام جهاز الحاسب الآلي ليتواصل عن طريق أدوات الانترنت لإجراء النقاش والحوار والمحادثة بين المتعلمين أنفسهم وبينهم وبين المعلم عبر غرف المحادثة أو تلقي الدروس من خلال فصول افتراضية.

التعليم الإلكتروني غير المتزامن: نوع من التعليم غير المباشر الذي لا يحتاج إلى وجود المعلم والمتعلم في نفس الوقت أمام جهاز الحاسب الآلي، حيث تكون العملية التعليمية بين المعلم والمتعلم غير مباشرة وغير محكومة بوقت محدد ، بل على فترات مختلفة . ومثاله التعليم الذاتي عن طريق الانترنت والأقراص المدمجة-**CD**)

¹ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، موقع التعليم عن بعد.

² جامعة المجمعة، موقع التعليم عن بعد.

(ROM) والمنتديات والبريد الإلكتروني ويتميز بحصول التعلم حسب الأوقات المناسبة والملائمة للمتعلم وبالجهد الذي يرغب في تقديمه إعادة الدراسة والرجوع إليها كلما احتاج إلى ذلك.

التعليم الإلكتروني عن بعد : تفاعلات تعليمية متزامنة أو غير متزامنة بوساطة تقنية الإنترنت وتطبيقاتها

3.4 أهداف التعليم الإلكتروني:

أن الدخول إلى بوابة التقنيات الحديثة يجب أن يركز على أهداف محددة يجب تحقيقها من خلال هذا الدخول كي يتم تحقيق الفائدة الأكبر، وتحقيقاً لذلك نرى أن من أهم الأهداف التي يجب تحقيقها من التعليم الإلكتروني ما يلي¹:

- توفير بيئة تعليمية غنية ومتعددة المصادر تخدم العملية . إعادة صياغة الأدوار في الطريقة التي تتم بها عملية التعليم والتعلم بما يتوافق مع مستجدات الفكر التربوي.
- إيجاد الحوافز وتشجيع التواصل بين منظومة العملية التعليمية كالتواصل بين البيت والمدرسة و المدرسة والبيئة المحيطة.
- نمذجة التعليم وتقديمه في صورة معيارية. فالدروس تقدم في صورة نموذجية والممارسات التعليمية المتميزة يمكن إعادة تكرارها. من أمثلة ذلك بنوك الأسئلة النموذجية، خطط للدروس النموذجية، الاستغلال الأمثل لتقنيات الصوت والصورة وما يتصل بها من وسائط متعددة.
- تناقل الخبرات التربوية من خلال إيجاد قنوات اتصال ومنتديات تمكن المعلمين والمدرسين والمشرفين وجميع المهتمين بالشأن التربوي من المناقشة وتبادل الآراء والتجارب عبر موقع محدد يجمعهم جميعاً في غرفة افتراضية رغم بعد المسافات في كثير من الأحيان.

¹فارس إبراهيم الراشد: التعليم الإلكتروني واقع وطموح، ورقة عمل مقدمة ندوة التعليم الإلكتروني، مدارس الملك فيصل، السعودية، 12-13/4/1003، ص8.

● إعداد جيل من المعلمين والطلاب قادر على التعامل مع التقنية ومهارات العصر والتطورات الهائلة التي يشهدها العالم.

● المساعدة على نشر التقنية في المجتمع وجعله مجتمعاً مثقفاً إلكترونياً ومواكباً لما يدور في أقاصي الأرض،

بتوظيف تقنية المعلومات والاتصالات في مجال التعليم يكون من السهولة بمكان تغيير الدور التقليدي الذي يقوم والمدرّب. وتقنية التعليم الإلكتروني بصورة عامة توفر زمن المعلم / المدرّب وتقلل من المهام التدريسية المباشرة التي يقوم بها. فالمعلم في هذه التقنية بدلاً من قيامه بالعرض المباشر للمعلومات (كما هو الحال في المحاضرة التقليدية) يقوم بدور الخبير المساعد للطلاب الذين تصبح مهامهم البحث المباشر عن المعلومات، إدارة الحوار وحلقات النقاش التعليمية وتحليل التغذية الراجعة تمهيداً لاتخاذ قرار بشأن تعلم طلابه.¹

ويشير أيضاً إلى التعلم عن بعد أو التعلم المثيري بالحاسوب والانترنت وباستخدام وسائل التعليم القائمة على الويب وبرامج التشارك الجماعي والبريد الإلكتروني والتخاطب والتقييمات القائمة على الحاسوب وغيرها، ولعل مما يعطي لهذا النوع من التعليم هو المرونة العالية حيث انه يتميز بأنه تعليم ألاتيات الخمس: أي مكان ، أي زمان ،أي وسيلة ، أي مجال.²

ثالثاً: حدود الدراسة

تتضمن مجالات الدراسة تحديد أطرها المكانية والبشرية والزمنية، وتحديد مجال البحث ضرورة منهجية تستوجبها مسألة ارتباط النتائج بالإطار الزمني والمكاني والبشري للظاهرة المدروسة، وتحديد مسار البحث وخطواته المنهجية من جهة أخرى.

¹العجب محمد العجب إسماعيل: دور تقنية التعليم الإلكتروني في تحقيق أهداف التعليم المفتوح، ورقة عمل مقدمة ندوة التعليم الإلكتروني، مدارس الملك فيصل ، السعودية. 05 - 04 ص ، 12-13/4/1003 .

²نجم عبود نجم: إدارة المعرفة المفاهيم الاستراتيجية والعمليات، الطبعة الثانية ،الوراق للنشر والتوزيع، الأردن ،1008، ص 350.

1. المجال الزمني: أجريت الدراسة الحالية في الموسم الجامعي 2021/2022،

ثم الدراسة الميدانية التي تضمن مرحلتين:

مرحلة توزيع الاستمارة و دامت من 15 ماي إلى 26 ماي 2022

ومرحلة تفريغ البيانات وتحليلها من 26 ماي إلى 01 جوان 2022

2. المجال المكاني: أجريت الدراسة في جامعة قاصدي مرباح بمدينة ورقلة؛ حيث أنشأت أول نواة لجامعة

ورقلة في سبتمبر 1987 وعرفت تحولات عديدة و متسارعة في هيكلتها التنظيمية و البيداغوجية فمن مدرسة

عليا للأساتذة سنة 1987 إلى ، مركز جامعي سنة 1997 ثم إلى جامعة في جويلية سنة 2001 بموجب

المرسوم التنفيذي 01/210 المؤرخ في 23.07.2001 المتضمن إنشاء جامعة ورقلة ليصل بذلك عدد الطلبة

خلال الدخول الجامعي 2010 / 2011 إلى 22807 طالب و 803 أستاذ موزعين على ست كليات بموجب

المرسوم التنفيذي رقم 91_09 المؤرخ في 21 صفر 1430 الموافق ل 17 فيفري 2009 وقد بلغ عدد

الكليات التي تتكون منها جامعة ورقلة عشر كليات هي:

❖ كلية الرياضيات والإعلام الآلي وعلوم المادة (قسم الفيزياء ، قسم الكيمياء ، قسم الرياضيات)

❖ كلية التكنولوجيات الحديثة للمعلومات والاتصال (قسم الإعلام الآلي ، قسم الإلكترونيك والاتصالات)

❖ كلية العلوم التطبيقية (قسم الهندسة الكهربائية، قسم هندسة الطرائق، قسم الري، قسم الهندسة المدنية،

قسم الهندسة الميكانيكية)

❖ كلية المحروقات و العلاقات المتجددة و علوم والأرض والكون (قسم المحروقات و الكيمياء، قسم

علوم الأرض و الكون، قسم العلاقات المتجددة)

❖ كلية علوم الطبيعة والحياة (قسم العلوم البيولوجية ،قسم علوم الفلاحة ،قسم الميكروبيولوجيا و الكيمياء

الحيوية ،قسم تربية المائيات ،قسم البيئة و هندسة المحيط)

❖ كلية الحقوق والعلوم السياسية (قسم الحقوق ، قسم العلوم السياسية)

❖ كلية الطب

❖ كلية الآداب واللغات (قسم اللغة و الأدب العربي، قسم الآداب و اللغة الفرنسية، قسم الآداب و اللغة

الإنجليزية)

❖ كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية (قسم العلوم الإنسانية، قسم علم النفس و علوم التربية، قسم علم

الاجتماع)

❖ كلية العلوم الاقتصادية و التجارية وعلوم التسيير (قسم العلوم الاقتصادية، قسم العلوم التجارية، قسم علوم

التسيير) أما فيما يخص المعاهد:

❖ معهد التربية البدنية و النشاطات الرياضية

❖ معهد التكنولوجيا (IEST)

3. المجال البشري : ويتمثل مجتمع البحث الذي ستجرى عليه الدراسة في أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة.

خامسا: الدراسات السابقة

كل بحث ما هو إلا امتداد للبحوث التي سبقته وبالتالي معرفة الجوانب التي درستها تلك الدراسات حول

الموضوع الحالي وذلك للاستفادة منه ؛فهذه الدراسات السابقة هي خطوة أساسية في البحث العلمي ومهمة

للباحث من حيث الاستفادة من نتائجها ومقارنتها بنتائج الدراسة التي سنقوم بها؛ وعليه ينبغي التطرق إلى بعض

الدراسات التي مست وتناولت دراستنا.

موضوع هذه الدراسة نوجزها فيما يلي:

1. الدراسة الأولى:

الدراسة أجراها الباحث محمد لعادل وهي بعنوان "واقع التعليم الإلكتروني في ظل الإصلاحات الجديدة بالجامعة الجزائرية" مقال في مجلة الرواق للدراسات الاجتماعية والإنسانية تاريخ النشر 2021،

1.1 إشكالية الدراسة¹:

يعد التعليم الإلكتروني من أكثر المجالات التي تشهد نموا سريعا نتيجة التطورات العلمية والتقنية، وتزايد الطلب على دمج التقنية في التعليم، بهدف بناء جيل قادر على التعامل مع مفردات العصر الجديدة، وقد أدى ذلك إلى زيادة الأعباء على المؤسسات التعليمية، فنشأت حاجة إلى استخدام تقنية المعلومات والاتصالات في العملية التعليمية، ومن أجل الوقوف على واقع هذا القطاع ومدى اندماجه في هذه الثورة التكنولوجية التعليمية الحديثة ومعرفة مدى تطبيق مشروع التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية والدعم الذي يقدمه من أجل النهوض بالتعليم العالي وتطويره، انطلق الباحث من التساؤل التالي :

❖ ما هو واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية؟ وما هي التحديات التي تواجهها الجامعة

الجزائرية في اعتمادها على هذا النوع من التعليم عن بعد؟

1.2 أما نتائج الدراسة:

توصل الباحث لجملة من النتائج وهي:

- ضعف الانترنت، حيث يجب توفر سرعة تدفق عالية، وهذا ما تفتقر إليه الجزائر.

¹ محمد لعادل بعنوان "واقع التعليم الإلكتروني في ظل الإصلاحات الجديدة بالجامعة الجزائرية" مقال في مجلة الرواق للدراسات الاجتماعية والإنسانية تاريخ النشر 2021.

- ضعف بعض مواقع الجامعات وعدم تحيينها بشكل دائم وعدم تنظيمها.
- قلة وعي الأستاذ وكذا قلة اهتمامه بهذا النوع من التعليم نظرا لنقص الاهتمام من طرف المسؤولين هذا النوع من التعليم لكونهم من جيل التعليم التقليدي.
- قلة اهتمام الجامعة بهذا النوع من التعليم، وعدم تفعيله من طرف الدول، وذلك بعدم تسخير كل الإمكانيات لهذا النوع من التعليم .
- قلة رغبة الطالب في هذا النوع من التعلم لأنه يرغب في المحاضرات الجاهزة، ويفضل الطريقة التقليدية بحيث أن هذه الأخيرة تتميز بعدم بدل جهد من طرف الطالب الذي يكفي فقط بالتلقي.

1.3 أوجه الاستفادة من الدراسة:

قد أفادت هذه الدراسة السابقة الدراسة الحالية في عدة جوانب، خاصة تركيزها على التعليم الإلكتروني الذي يعتبر من الطرق الحديثة في نقل المعلومات وتسهيل سريها وقد اتجهت عدة دول أجنبية وعربية إلى تطبيق هذا النوع من التعليم في جامعتها. ومنه فقد اتجهت الجزائر إلى تطبيقه بجامعتها لمواكبة متطلبات العصر. وقد وضحت هذه الدراسة بشكل دقيق واقع التعليم الإلكتروني في ظل الإصلاحات الجديدة بالجامعة الجزائرية.

الدراسة الثانية:

الدراسة أجراها الباحث هشام عبد الوافي وهي بعنوان " تجربة التعليم عن بعد بالجامعات الجزائرية في ظل انتشار كوفيد-19 : جامعة العقيد أحمد دراية أدرار أنموذج " مقال في مجلة دراسات في التنمية والمجتمع 2021.

إشكالية الدراسة:

تكمن هذه الدراسة في تسليط الضوء على التجربة الفريدة التي خاضتها جامعة أدرار مع التعليم الحديث، معتمدة على المنصات الإلكترونية التعليمية وشبكات التواصل الاجتماعي، من خلال تكاتف جهود خلية الإعلام

والاتصال، هيئة التدريس، الطاقم الإداري، وكذا تفاعل الطلبة، رغم نقص الخبرة في المجال وقلة الإمكانيات المتاحة في ظل أزمة كوفيد-19 التي ساهمت في دفع الجامعات الجزائرية نحو التعليم الإلكتروني والتعليم المدمج لتواكب بذلك ركب أنظمة التعليم العالمية. حيث هدفت هذه الدراسة إلى الإشادة والتوعية بالمبادرة والتشجيع على التحويل إلى التعليم الإلكتروني، جنبا إلى جنب مع التعليم التقليدي وتقبله كحل بديل في أوساط المؤسسات التعليمية الجزائرية، خاصة ف وقت الأزمات. ومن أهم الأسئلة التي طرحها الباحث هي :

❖ كيف كانت تجربة التعليم عن بعد بجامعة أدرار كنموذج وكيف استطاعت التحول من التعليم

التقليدي إلى التعليم المدمج؟

أما نتائج الدراسة:

من خلال هذه الدراسة اقترح الباحث جملة من التوصيات منها :

- ضرورة التحسيس بأهمية التعليم الإلكتروني واستخدام التكنولوجيا الحديثة بالجامعة ونشر ثقافة التعليم والتعلم عن بعد؛
- تفعيل خلية الجودة لصياغة المعايير العلمية المتعلقة بتصميم الدروس إلكترونيا، ومتابعة مدى فاعلية التعليم الإلكتروني، الاستمرار في عقد المؤتمرات والندوات ومختلف الأنشطة العلمية افتراضيا، لتوفير الوقت والجهد والمصاريف، ولتخفيف من عناء التنقل لاسيما في زمن الأوبئة.

أوجه الاستفادة من الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات السابقة ولقد أفادت الدراسة الحالية في عدة جوانب، خاصة تركيزها على إظهار تجربة الجامعة الجزائرية في دمج التعليم الإلكتروني بالتعليم التقليدي وإلى تطبيق هذا النوع من التعليم في الجامعة ومدى تقبل الأساتذة لفكرة الدمج بينهما وامتلاكهم لمهارات استخدام تكنولوجيا المعلومات.

الدراسة الثالثة:

الدراسة أجراها كل من الباحث اد: الهاشمي مقراني (جامعة الجزائر) والباحث ا/ خالد تيطراوي (جامعة المسيلة) وهي بعنوان "التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين الواقع والمأمول" دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة المسيلة، مقال في مجلة دراسات في علوم التربية ، المجلد الأول/ العدد الثالث - 2017.

إشكالية الدراسة:

اهتمت الجامعات بإدخال الحاسب الآلي في عملها التعليمي وتوظيف تطبيقاته المختلفة (انترنت وعروض مصورة وصوتيات ومعامل افتراضية) في العملية التعليمية، كما أن بعض الدراسات التي تحدثت عن مستقبل التعليم العالي ذكرت انه بحلول عام 2025، قد تصبح مؤسسات التعليم العالي التقليدية من مخلفات الماضي رغم استمرارها في أداء دورها أكثر من قرنين من الزمن (عبد الحي، 2005، ص 07)، وذلك نتيجة التغيرات العالمية في إنتاج المعرفة وتوزيعها والتي تدعمها ثورة الاتصالات والمعلومات والتكنولوجيات الحديثة ، ومن اجل إحاطة أوسع بمختلف جوانب الإشكالية تمت جملة من التساؤلات التي تحدد مسار البحث ، وهي كالآتي:

- كيف يساهم التعليم الإلكتروني في رفع مستوى البحث العلمي في الجامعة الجزائرية؟

- هل يمكن الانتقال من التعليم التقليدي إلى التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية؟

أما نتائج الدراسة:

استخلص الباحث أن التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية لا يزال لم يرتق إلى مستوى التطلعات وذلك لغياب الميكانيزمات الضرورية لتطبيقه، سواء كانت إمكانيات مادية أو بشرية التي تسهل عملية إدخال هذا المطلب الذي دعت إليه الحاجة السياسية والاقتصادية، وغياب إستراتيجية واضحة ذات نظرة استشرافية من قبل المسؤولين على التعليم في بلادنا، وعليه فإن تطبيق هذه التقنية الإلكترونية سواء في الجامعة أو المؤسسات الإدارية يتطلب مجهودات كبيرة من طرف الدولة الجزائرية وتسخير جميع الإمكانيات المتاحة لذلك. حيث خرجت هذه الدراسة بجملة من التوصيات منها:

- نشر الوعي بمفهوم التعليم الإلكتروني، وثقافته وأهميته وكيفية الاستفادة منه على مستوى مؤسسات التعليم العالي في بلادنا.
- تطبيق التعليم الإلكتروني في بيئة ممزوجة بين التعليم العصري والتقليدي بحيث لا نستغني عن التقليدي بل يكون مكملان لبعضهما وخاصة للأطفال في سن مبكرة كي لا يؤثر على جوانب أخرى كتراجع مستوى الكتابة باليد وقراءة الكتب.
- وضع قسم تعليم إلكتروني في كل قسم علمي وذلك لمساعدة أعضاء هيئة التدريس على فهم هذه الوسيلة المطورة واستخدامها.
- العمل على بناء نظام رقمي متخصص في التعليم الإلكتروني للمراحل الابتدائية كمرحلة أولى في التطبيق الفكرة تكمن في توفير نظام دراسي إلكتروني يوازي المادة المعطاة في المراحل الابتدائية ويغذيها ويدعمها بالأمثلة والمزيد من الشرح والمحاكاة الواقعية بالاعتماد على توثيق كامل للدروس .

أوجه الاستفادة من الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات المشابهة ولقد أفادت هذه الدراسة السابقة الدراسة الحالية في عدة جوانب، خاصة تركيزها على معرفة مدى مساهمة التعليم الإلكتروني في رفع مستوى البحث العلمي في الجامعة الجزائرية وانعكاسه على التفاعل مع الطلبة مقارنة باستخدامهم للطريقة التقليدية ومدى إمكانية انتقال من التعليم التقليدي إلى التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية، ومن ناحية أخرى فإن هذه الدراسة قد توصلت إلى استخدام التكنولوجيا وتوفر البنية التحتية فإنها تساهم في تفاعل الأستاذ مع الطلبة مقارنة بالطريقة التقليدية. من الناحية المنهجية فقد أفادت هذه الدراسة الحالية من خلال تحديد الإجراءات المنهجية كاختيار المنهج والأداة، كما ساهمت في توجيه الدراسة الحالية في بناء وتصميم أداة جمع البيانات.

الدراسة الرابعة¹:

الدراسة أجراها كل من الطالبتين: كريكط نجاة وعلوية نجاة (جامعة جيجل) تحت إشراف د. لزغد راضية (جامعة جيجل) وهي بعنوان "واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين مقومات التجسيد ومعوقات التطبيق جامعة جيجل - نموذجاً" دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة جيجل، 2020.

إشكالية الدراسة:

خلال الأعوام القليلة الماضية أثرت جائحة كورونا على التعليم عامة وقطاع التعليم العالي والبحث العلمي خاصة حيث دخلت جل الجامعات في سباق من أجل تطبيق التعليم الإلكتروني واللاحق بالدول التي تبنت هذا التعليم منذ فترة بعيدة.

¹ كريكط نجاة، علوية نجاة، واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين مقومات التجسيد ومعوقات التطبيق جامعة جيجل - نموذجاً. مذكرة مكملة لنيل شهادة الماستر في علم الاجتماع تخصص: علم اجتماع التربية، 2020.

ومن أجل الوقوف على واقع القطاع ومدى اندماجه في هذه الثورة التكنولوجية التعليمية الحديثة ومعرفة مدى تطبيق مشروع التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية والدعم الذي يقدمه من أجل النهوض بالتعليم وتطويره تسعى هذه الدراسة الإحاطة بجوانب الإشكالية التساؤلات الفرعية تمثلت في:

❖ ما هي مختلف الإمكانيات التي وفرتها الجامعة الجزائرية من أجل تسهيل تطبيق التعليم

الإلكتروني؟

❖ ما هي المعوقات التي تحد من استخدام التعليم الإلكتروني في تدريس الطلبة بالجامعة الجزائرية؟

❖ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام تقنيات التعليم الإلكتروني في التدريس

والتخصص؟

أما نتائج الدراسة:

من خلال تحليل المعلومات التي تم التوصل إليها من خلال الاستبيان والدراسة النظرية خرجت هذه الدراسة بجملة من النتائج منها:

✓ التعليم الإلكتروني مظهر من مظاهر مجتمع المعلومات والنتائج عن دمج التكنولوجيات الحديثة للمعلومات والاتصالات في المنظومة التعليمية.

✓ إن التعليم في البيئة الرقمية الإلكترونية تعددت جملة من المعايير والمواصفات المحددة من قبل منظمات وهيئات دولية وعالمية متخصصة.

✓ تعتبر جامعة جيجل في المراحل الأولى لتطبيق التعليم الإلكتروني .

✓ يعتمد أساتذة جامعة جيجل على مختلف خدمات الانترنت للتواصل مع طلبتهم بالرغم من النقائص الملاحظة على منصة التعليم الإلكتروني بجيجل إلا أنها تقدم دعما للعملية التعليمية من خلال على القضاء على العديد من المشاكل في العملية التعليمية التقليدية.

أوجه الاستفادة من الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات المشابهة ولقد أفادت هذه الدراسة السابقة الدراسة الحالية في عدة جوانب، خاصة تركيزها على معرفة مختلف الإمكانيات التي وفرتها الجامعة الجزائرية من أجل تسهيل تطبيق التعليم الإلكتروني، كما تطرقت إلى المعوقات التي تحد من استخدام التعليم الإلكتروني في تدريس الطلبة بالجامعة الجزائرية. ومن الناحية المنهجية فقد أفادت هذه الدراسة الحالية من خلال تحديد الإجراءات المنهجية كاختيار المنهج والأداة، كما ساهمت في توجيه الدراسة الحالية في بناء وتصميم أداة جمع البيانات.

الدراسة الخامسة¹:

الدراسة أجراها كل من الطالبتين: شهرزاد بن سديرة و نور الهدى العلجي (جامعة ورقلة) تحت إشراف د. محرز حمایمي (جامعة ورقلة) وهي بعنوان " واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح-ورقلة - دراسة ميدانية لعينة من طلبة قسم علوم الإعلام و الاتصال " دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة ورقلة، 2018.

إشكالية الدراسة:

نظرا للتغيرات الكبيرة التي يشهدها العالم اليوم، مع دخول ثورة الانترنت وعصر المعلومات والاتصالات راحت كل القطاعات بمختلف أشكالها (الاقتصادية، السياسية، التربوية.....الخ) على دمج تقنيات الاتصال والمعلومات، وتطور برامجها التنموية في ما تقدمه الانترنت وتطورات التكنولوجيا من دعم، حيث أصبحت من أهم المقومات الملازمة للإنسان في مختلف نشاطاته وفي كل جوانب الحياة .

ركزت اغلب الجامعات على تطبيق تكنولوجيا التعليم الإلكتروني في العملية التعليمية، حيث سرعت جامعة قاصدي مرباح ورقلة، في تطبيق تكنولوجيا التعليم الإلكتروني وتقديم الخدمات التعليمية من خلاله، ومن أجل

¹شهرزاد بن سديرة و نور الهدى العلجي وهي بعنوان " واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح-ورقلة -دراسة ميدانية لعينة من طلبة قسم علوم الإعلام و الاتصال " دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة ورقلة، 2018.

الوقوف على واقع هذا القطاع ، ومدى اندماجه في هذه الثورة التكنولوجية التعليمية الحديثة بالجامعة سعت هذه الدراسة للإجابة على الإشكالية التالية : **ما هو واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة ؟** و من أجل إحاطة أوسع بمختلف جوانب الإشكالية تم وضع جملة من التساؤلات التالية :

❖ **ما المقصود بالتعلم الإلكتروني؟**

❖ **هل تستخدم جامعة قاصدي مرباح ورقلة التعلم الإلكتروني؟**

❖ **ما هي مظاهر استخدام التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة؟**

أما نتائج الدراسة:

من خلال تحليل المعلومات التي تم التوصل إليها من خلال الاستبيان والدراسة النظرية خرجت هذه الدراسة بجملة من النتائج منها:

✓ محاولة الجامعة توفير الوسائل التكنولوجية الحديثة المساعدة في تطبيق التعلم الإلكتروني إلا أنها لازالت هناك نقائص في بعض الكليات .

✓ توصلت هذه الدراسة إلى أن جامعة قاصدي مرباح ورقلة تحاول تطبيق التعلم الإلكتروني من خلال تبني استخدام منصة التعليم الإلكتروني Learning-e وخدماته، للأساتذة والطلبة واستخدامهم لهذه التطبيق وتطوير العملية التعليمية في استخدام هذه المنصة.

أوجه الاستفادة من الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات المشابهة ولقد أفادت هذه الدراسة السابقة الدراسة الحالية في عدة جوانب، خاصة تركيزها على معرفة واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة , كما تطرقت إلى مظاهر استخدام التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح ورقلة. ومن الناحية المنهجية فقد أفادت هذه الدراسة

الحالية من خلال تحديد الإجراءات المنهجية كاختيار المنهج والأداة ، كما ساهمت في توجيه الدراسة الحالية في بناء وتصميم أداة جمع البيانات.

خاتمة الفصل:

إن معالجة أي بحث علمي يتم من خلال تقسيمه إلى أجزاء ويتم البحث فيه بحيث تكون متسلسلة تسلسل منطقي، وأول ما يجب أن يبدأ الباحث به هو الفصل المخصص لموضوع الدراسة، ومن هذا المنطلق خصصنا هذا الفصل من أجل تجديد موضوع دراستنا من خلال التطرق إلى مجموعة من العناصر بداية من إشكالية البحث، الأسباب، الأهداف، المفاهيم، وصولاً إلى الدراسات السابقة والنظريات المفسرة المتشابهة مع دراستنا محاولين الإلمام بجميع الجوانب المرتبطة بالبحث.

الفصل الثاني

تمهيد:

نعرض من خلال هذا الفصل تفسير و تحليل و مناقشة الدراسة الميدانية، بحيث نبين فيه البيانات الشخصية لأفراد عينة الدراسة، و المتمثلة في الجنس و السن ، كما سنقوم بتحليل بيانات المحور الثاني المتمثل في استخدامات التعليم الالكتروني الأكثر اهتماما خلال العملية التعليمية في جامعة ورقلة، بعدها نقوم بعرض ومناقشة بيانات المحور الثاني الذي يبحث في وسائل التعليم الالكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة ، وفي آخر محور نقوم بعرض ومناقشة تأثير التعليم الالكتروني على عملية التفاعل بين الأستاذ والطالب وفي آخر الفصل سنعرض النتائج العامة التي توصلنا إليها من خلال الدراسة الميدانية.

1- تحليل نتائج الدراسة الميدانية

في هذا القسم الميداني نقوم بإعطاء تقرير مفصل حول نتائج الدراسة الميدانية حسب كل فئتي الدراسة الميدانية، والتي تمثلت في الاستبيان بالنسبة لطلبة والمقابلة بالنسبة للأساتذة

أولاً: تحليل نتائج الاستبيان:

المحور الأول: معلومات حول المبحوث.

جنس المبحوث:

جدول رقم 1: يوضح جنس أفراد العينة من أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة

الجنس	التكرار	النسبة المئوية
ذكر	20	40.0
أنثى	30	60.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 01: يوضح توزيع المبحوثين حسب الجنس



نلاحظ من خلال جدول الجنس تبين لنا أن نسب أساتذة الذكور يفوق نسبة الإناث وذلك بـ 60% و نسبة 40% على التوالي، ولعل ذلك راجع لكون تجاوب الإناث أكثر من الذكور وتقبلهم للمشاركة في الدراسة.

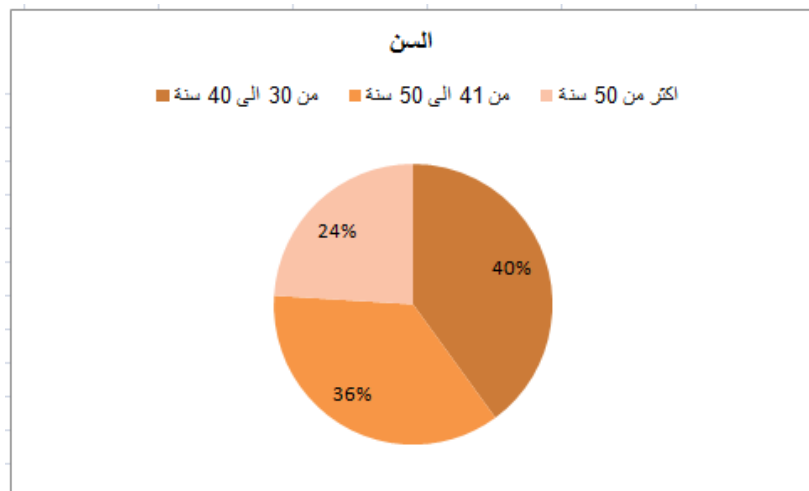
جدول رقم 2: يوضح سن أفراد العينة من أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة

النسبة المئوية	التكرار	السن
40.0	20	من 30 إلى 40 سنة
36.0	18	من 41 إلى 50 سنة
24.0	12	أكثر من 50 سنة
100.0	50	المجموع

نلاحظ من خلال جدول السن أن نسبة أساتذة الذين يتراوح سنهم من 30 إلى 40 سنة بلغ نسبة 40% في حين بلغت الفئة التي بين من 41 إلى 50 سنة نسبة 36% وجاءت فئة أكثر من 50 سنة في المرتبة الأخيرة بنسبة 24 % ، ولعل ذلك راجع لسعي الجامعة في توظيف أساتذة شباب.

من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن أغلب الأساتذة يستخدمون التعليم الإلكتروني تتراوح اعمارهم بين 30 إلى 40 سنة و هذا راجع الى رغبة الاساتذة الجدد في اكتساب مهارات جديدة.

الشكل رقم 02: يوضح توزيع المبحوثين حسب السن

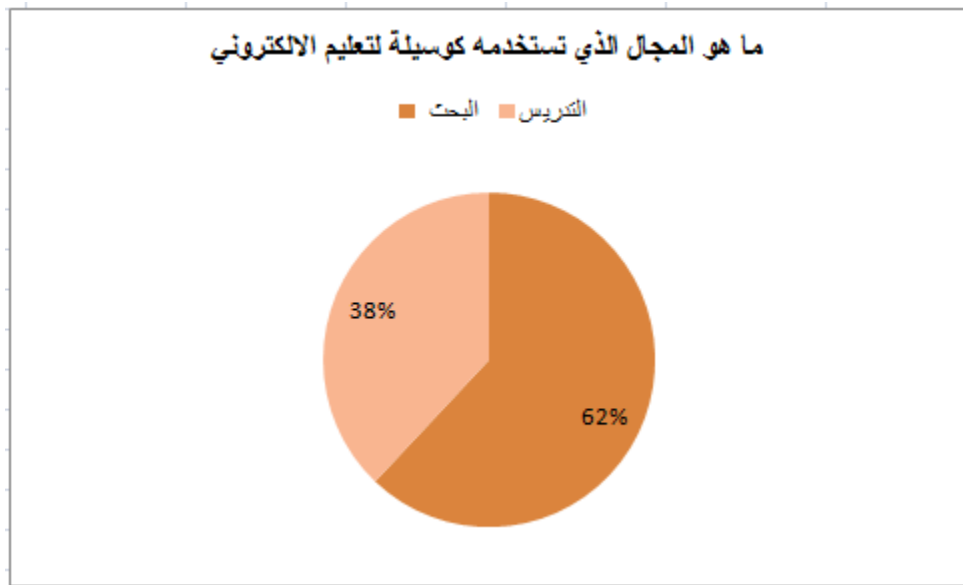


المحور الثاني: استخدامات التعليم الإلكتروني الأكثر اهتماما

جدول رقم 3: يوضح المجال الذي تستخدمه كوسيلة لتعليم الإلكتروني:

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
البحث	31	62.0
التدريس	19	38.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 03: يوضح توزيع المبحوثين حسب المجال الذي تستخدمه كوسيلة لتعليم الإلكتروني



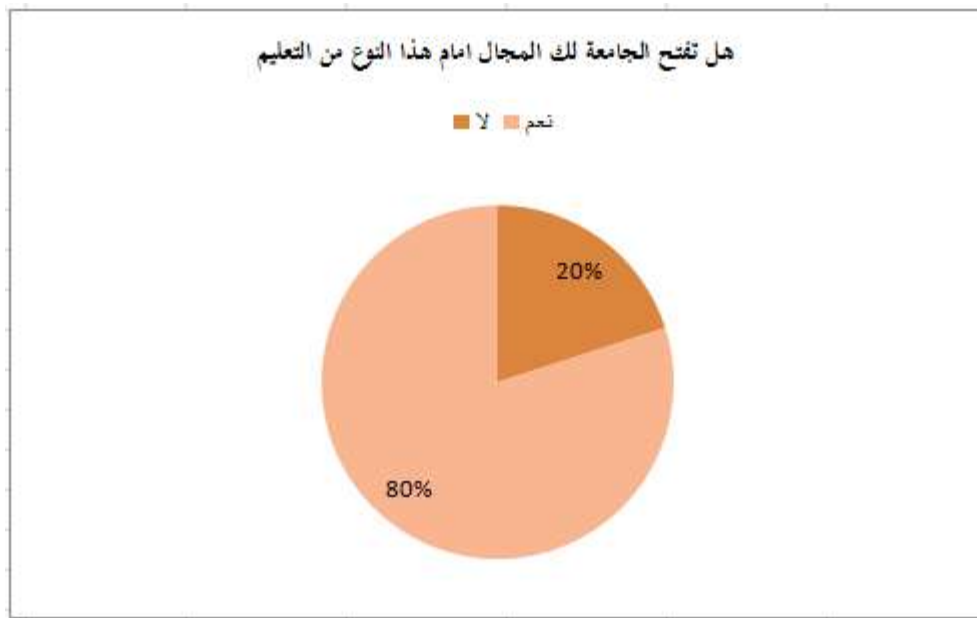
نلاحظ من خلال الجدول أن معظم أساتذة العينة يستخدمون التعليم الإلكتروني كوسيلة في البحث بحيث أن 62% من الأساتذة يستخدمون التعليم الإلكتروني في البحث ونسبة 38% يستخدمونها في التدريس.

من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن أغلب الأساتذة يستخدمون التعليم الإلكتروني كوسيلة في البحث و هذا راجع لاعتمادهم الكبير عليها في مساهمهم الأكاديمي وتحضيرهم للدروس.

جدول رقم 4: يوضح انفتاح الجامعة أمام هذا النوع من التعليم

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	10	20.0
نعم	40	80.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 04: يوضح توزيع المبحوثين حسب هل تفتح الجامعة لك المجال أمام هذا النوع من التعليم



نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا لصالح دعم الجامعة لتعليم الالكتروني بحيث أن 80%

من الأساتذة أجابوا بنعم في حين أجابت 20% من العينة ب لا.

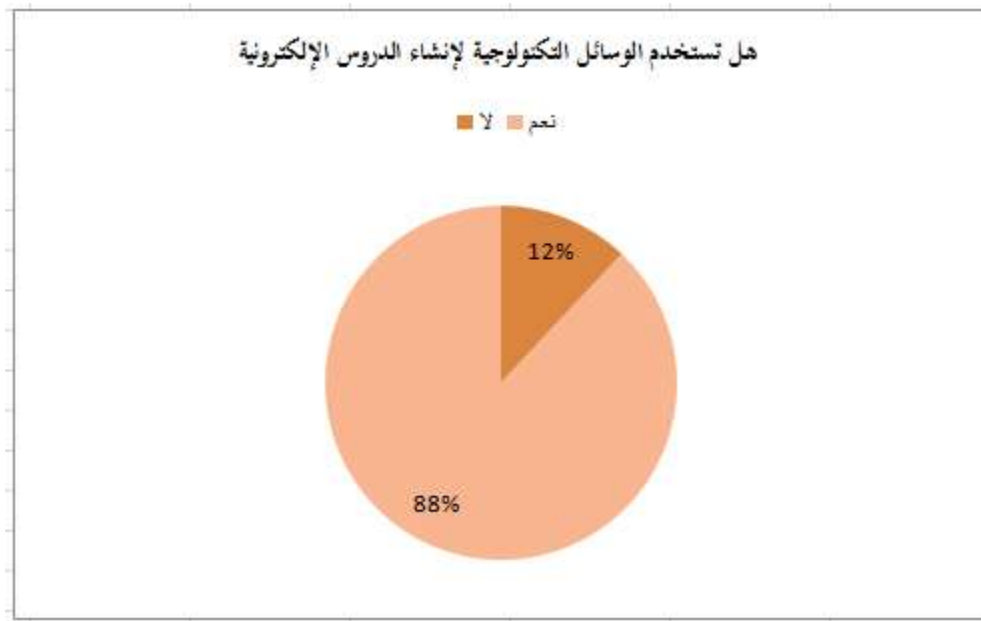
من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن اغلب الأساتذة أجابوا لصالح انفتاح ودعم الجامعة لهذا النوع من التعليم و هذا راجع

إلى سياسة الوزارة الوصية التي تسعى للاهتمام بهذا النوع من التعليم.

جدول رقم 5: يوضح استخدام الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	6	12.0
نعم	44	88.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 05: يوضح توزيع المبحوثين حسب استخدام الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية



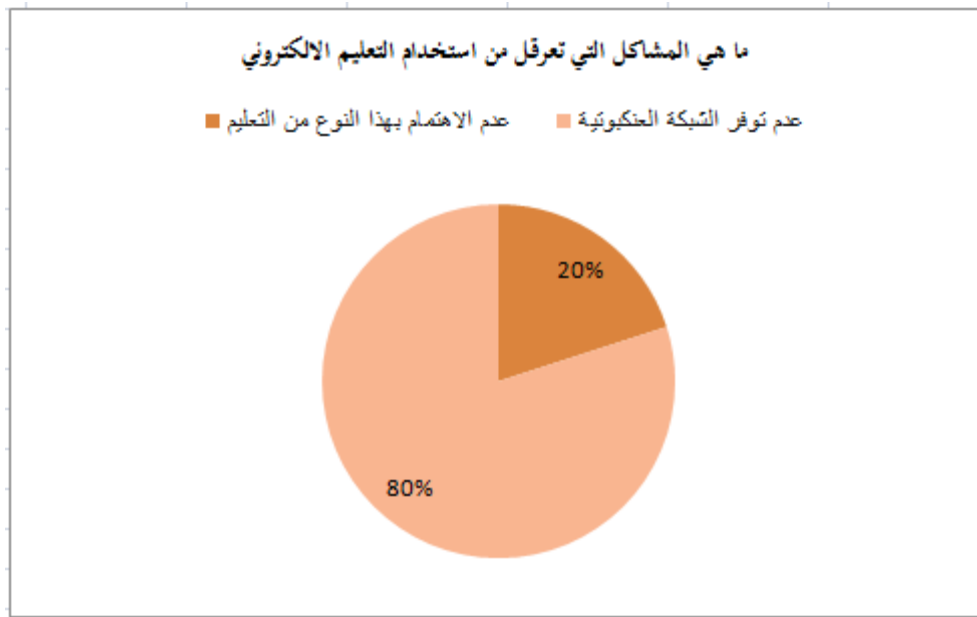
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة يستخدمون الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية بحيث أن 88% من الأساتذة أجابوا بنعم في حين أجابت 12% من العينة ب لا.

من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن اغلب الأساتذة يستخدمون الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية وهذا راجع إلى الإمكانيات المعتبرة التي تقدمها هذه الوسائل التكنولوجية من سهولة ويسر في الاستخدام عكس الطرق التقليدية.

جدول رقم 6: يوضح المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الالكتروني

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
عدم الاهتمام بهذا النوع من التعليم	10	20.0
عدم توفر الشبكة العنكبوتية	40	80.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 06: يوضح توزيع المبحوثين حسب المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الالكتروني



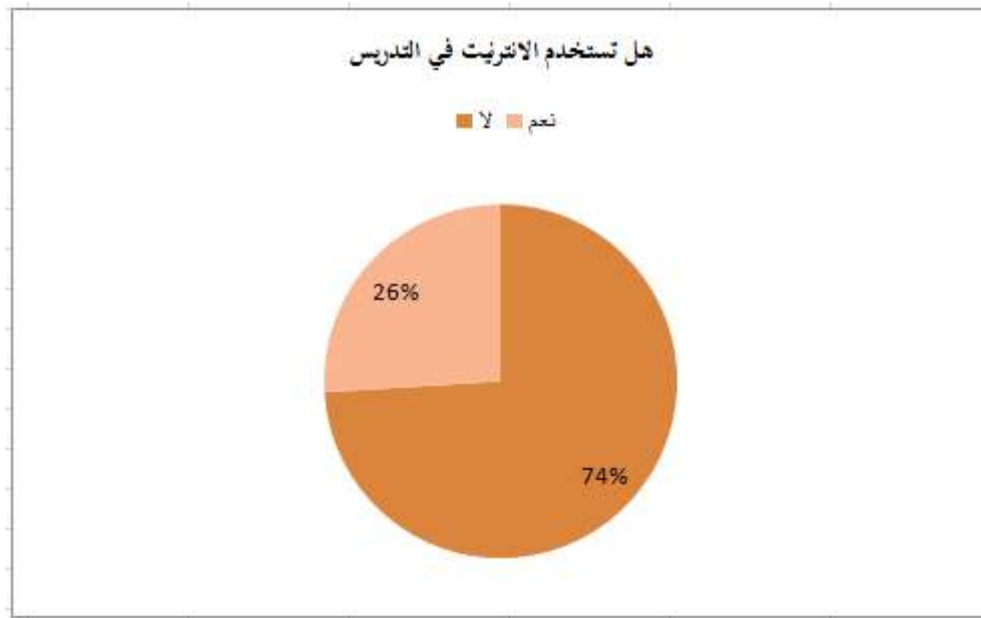
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا لصالح عدم توفر الشبكة العنكبوتية، بحيث أن 80% من الأساتذة أجابوا بعدم توفر الشبكة العنكبوتية في حين أجابت 20% من العينة لصالح عدم الاهتمام بهذا النوع من التعليم. من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن اغلب الأساتذة يواجهون عراقيل في استخدام التعليم الالكتروني، منها عدم توفر الشبكة العنكبوتية وهذا راجع إلى ضعف البنية التحتية للجامعة والدولة ككل.

المحور 2 : وسائل التعليم الالكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة

جدول رقم 7: يوضح استخدام الانترنت في التدريس

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	37	74.0
نعم	13	26.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 07: يوضح توزيع المبحوثين حسب استخدام الانترنت في التدريس



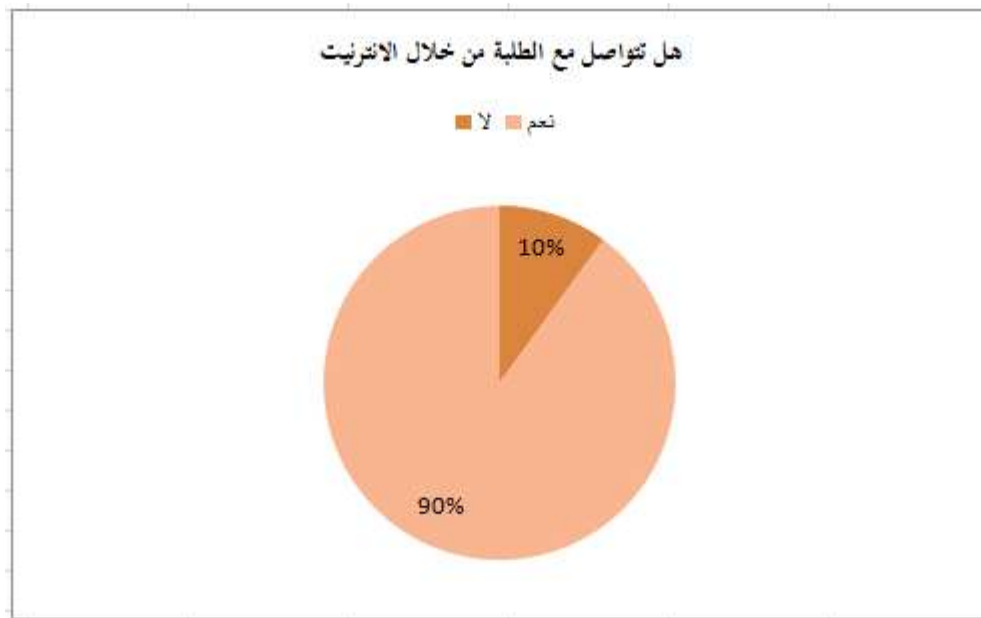
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا بنعم، بحيث أن 74% من الأساتذة أجابوا باستخدام الانترنت في التدريس في حين أجابت 26% من العينة ب لا.

من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن اغلب الأساتذة يستخدمون الانترنت في التدريس، وهذا راجع إلى التطور الحاصل في ذهنيات الأساتذة والرغبة في مواكبة التطور.

جدول رقم 8: يوضح التواصل مع الطلبة من خلال الانترنت

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	5	10.0
نعم	45	90.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 08: يوضح توزيع المبحوثين حسب التواصل مع الطلبة من خلال الانترنت



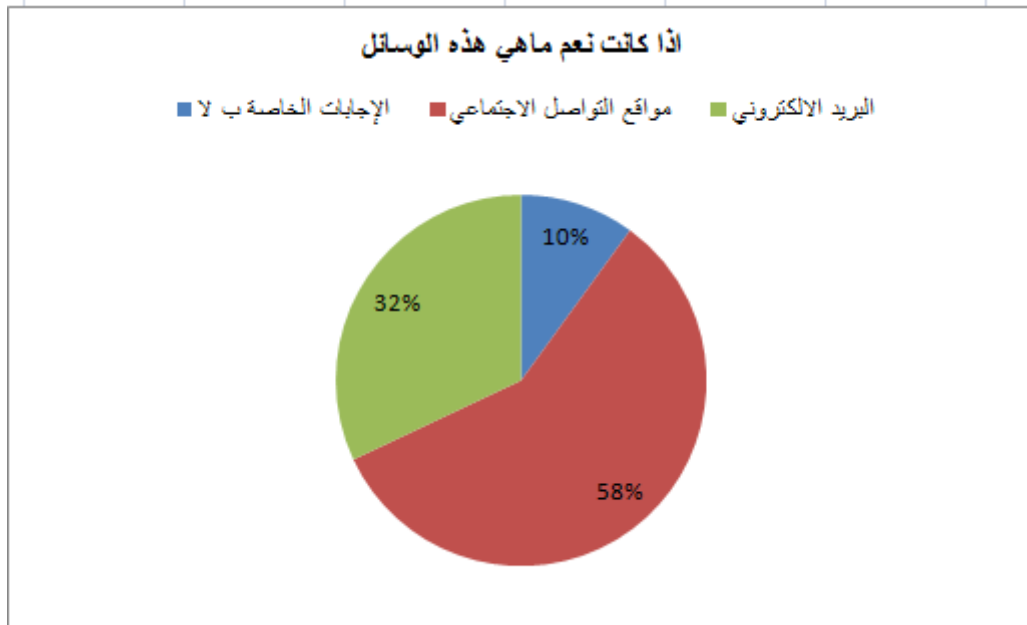
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا بنعم، بحيث أن 90% من الأساتذة أجابوا بالتواصل مع الطلبة من خلال الانترنت في حين أجابت 10% من العينة ب لا.

من خلال النتائج المتحصل عليها نجد أن اغلب الأساتذة يستخدمون الانترنت في التواصل مع الطلبة، وهذا راجع إلى السهولة والسرعة التي تتيحها الانترنت في التواصل مع الغير، وكذلك إلى إتقان الطلبة لهذه النوع من التواصل.

جدول رقم 9: يوضح ما هي هذه الوسائل

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
الإجابات الخاصة ب لا	5	10.0
مواقع التواصل الاجتماعي	29	58.0
البريد الإلكتروني	16	32.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 09: يوضح توزيع المبحوثين حسب الوسائل المستخدمة في التواصل



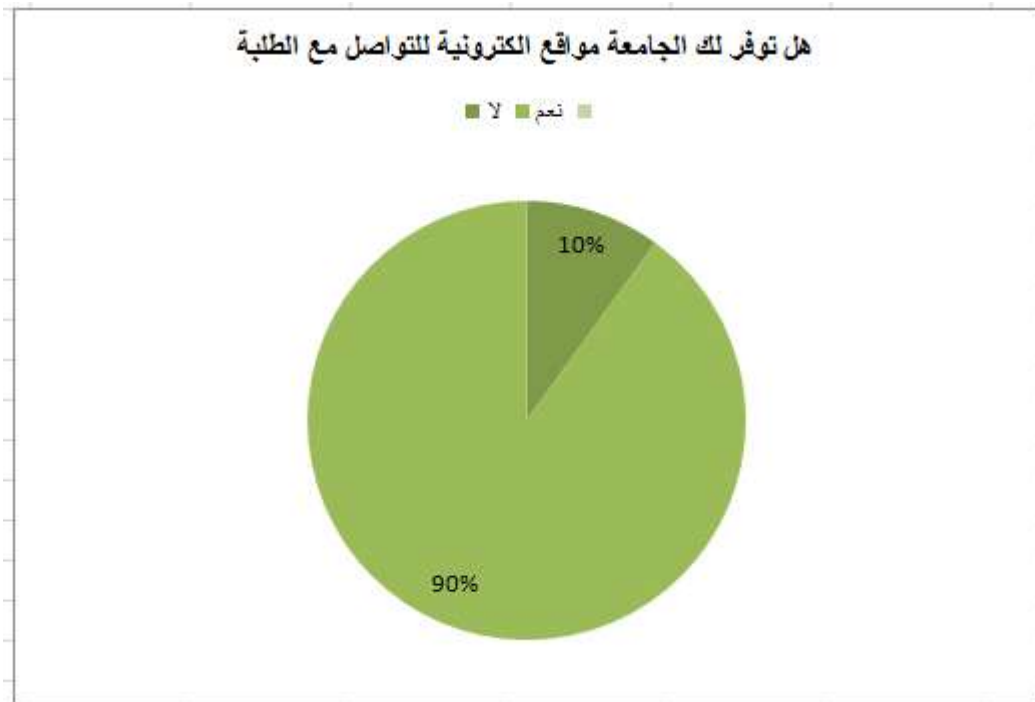
نلاحظ من خلال الجدول أن الوسيلة الأكثر استخداما لدى الأساتذة في التواصل مع الطلبة هي مواقع التواصل الاجتماعي بنسبة 58% ويليها بنسبة 32% للبريد الإلكتروني.

إن أغلب أساتذة العينة يعتمدون على مواقع التواصل الاجتماعي بدرجة أولى في التواصل مع الطلبة ، وهذا راجع لسهولة استخدامه مثل: فيسبوك، تويتر، .. ، كذلك اعتماد الطلبة عليها و تمكنهم منها.

جدول رقم 10: يوضح توفير الجامعة مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	5	10.0
نعم	45	90.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 10: يوضح توزيع المبحوثين حسب توفير الجامعة مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة



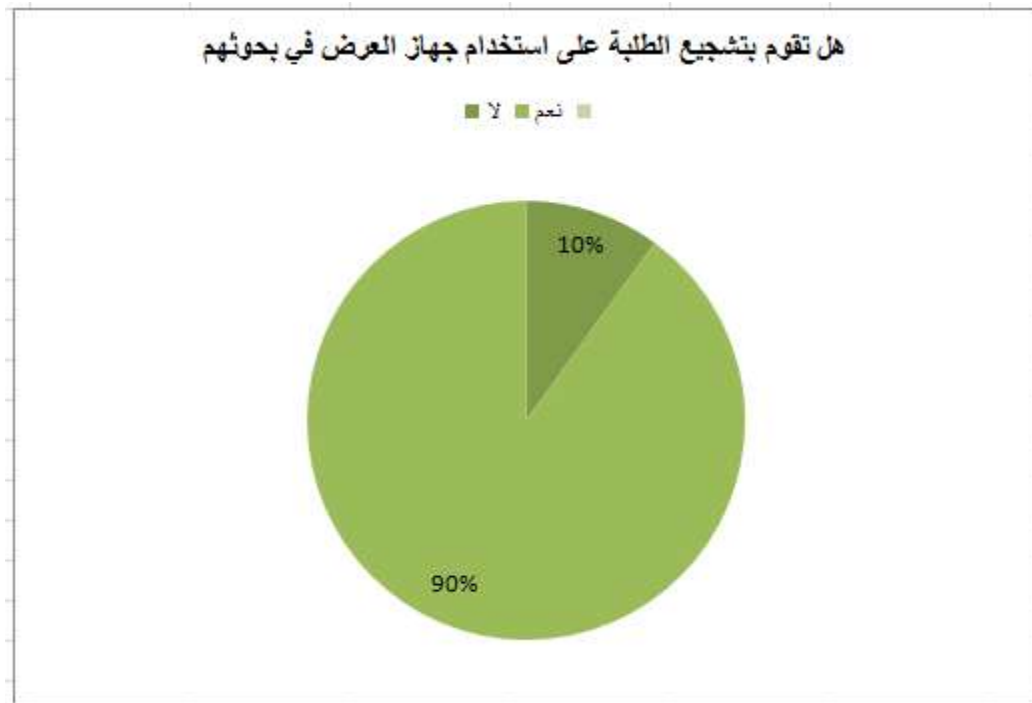
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا بنعم، بحيث أن 90% من الأساتذة أجابوا بتوفير الجامعة لمواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة في حين أجابت 10% من العينة ب لا.

وهذا راجع إلى وجود صفحات للتواصل الاجتماعي انشاءتها الجامعة من اجل تسهيل التواصل بين الأساتذة و الطلبة و كذلك إلى توفر منصة لتعليم عن بعد بحيث يمكن للأساتذة من التواصل مع الطلبة في غرف مفتوحة او مغلقة مع إمكانية تقديم الدروس عن بعد.

جدول رقم 11: يوضح القيام بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	5	10.0
نعم	45	90.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 11: يوضح توزيع المبحوثين حسب القيام بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم



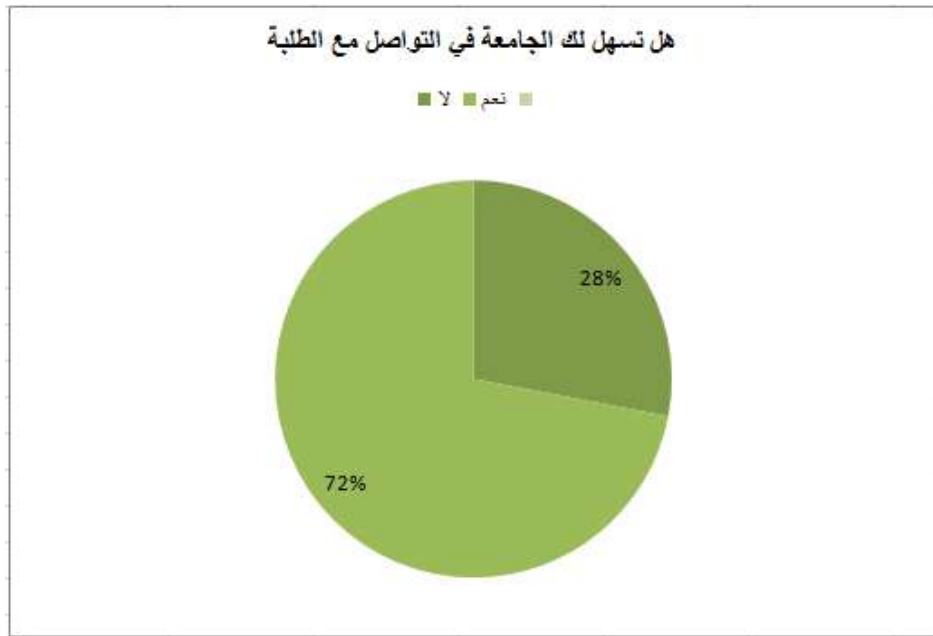
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا بنعم، بحيث أن 90% من الأساتذة أجابوا بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم في حين أجابت 10% من العينة ب لا.

وهذا راجع إلى رغبة الأساتذة في تبني الطلبة للتحويل الرقمي الجديدة ومحاولة منهم في ترسيخ ثقافة التعليم الإلكتروني لدى الطلبة، حيث تنعكس هذه الثقافة على مردود الأساتذة.

جدول رقم 12: يوضح تسهيل الجامعة في التواصل مع الطلبة

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	14	28.0
نعم	36	72.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 12: يوضح توزيع المبحوثين حسب تسهيل الجامعة في التواصل مع الطلبة



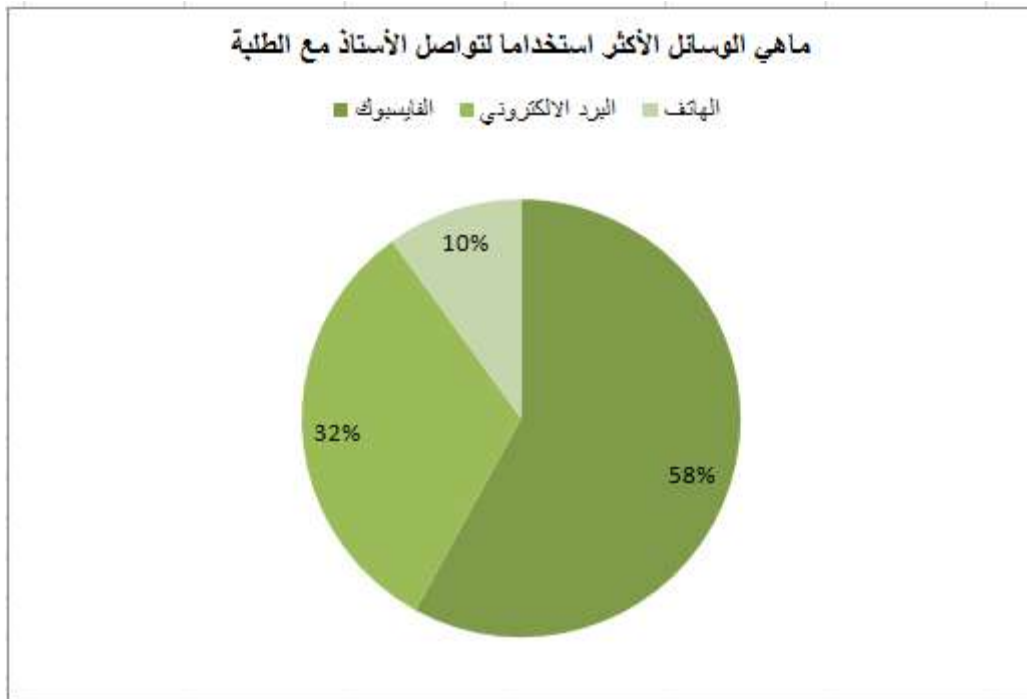
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن معظم أساتذة العينة أجابوا بنعم، بحيث أن 72% من الأساتذة أجابوا بتسهيل الجامعة في التواصل مع الطلبة في حين أجابت 28% من العينة ب لا.

ومنه نجد أن الذين يقرون بتسهيل الجامعة للتواصل مع الطلبة راجع لتوفر لديهم خدمة الانترنت في منازلهم أو داخل قاعة المحاضرات، وهناك من يرى أن الجامعة لا تسهل التواصل مع الطلبة وهذا راجع لعدم توفر لهم الانترنت في منازلهم أو داخل قاعة المحاضرات أو لوجودها إلا في قاعة المطالعة أو بعض الكليات.

جدول رقم 13: يوضح الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأستاذ مع الطلبة

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
الفايسبوك	29	58.0
البريد الإلكتروني	16	32.0
الهاتف	5	10.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 13: يوضح توزيع المبحوثين حسب الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأستاذ مع الطلبة



نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا لصالح الفاييسبوك بنسبة 58% في حين نسبة 32% أجابت لصالح البريد الإلكتروني بينما اخذ الهاتف النسبة الأقل 10%.

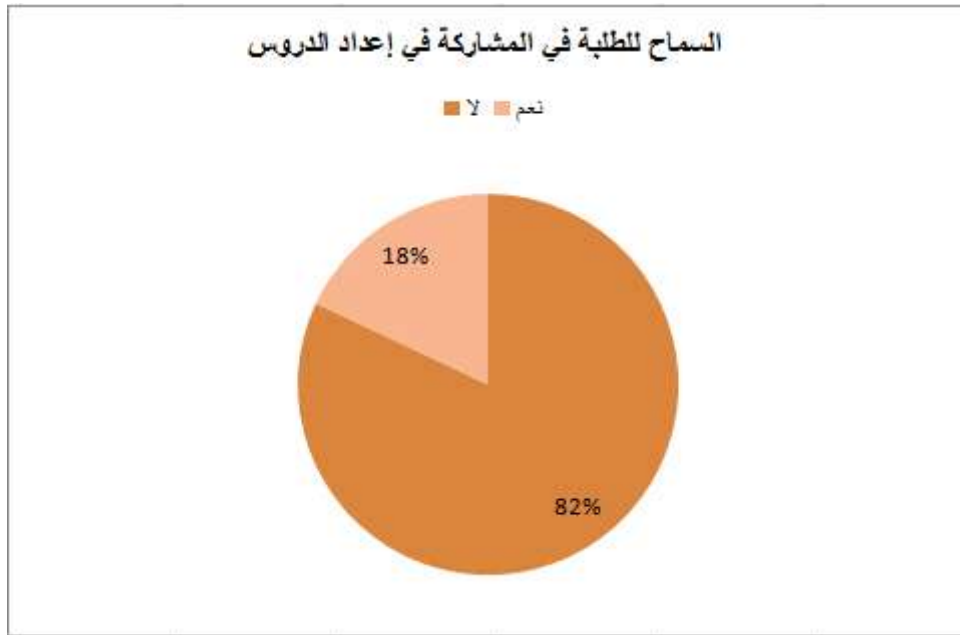
ومنه نجد أن الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأساتذة مع الطلبة هو الفاييسبوك وهذا راجع لكونه الوسيلة الأكثر شيوعا والأسهل استخداما بين الطلبة.

المحور 3: تأثير التعليم التكنولوجي على عملية التفاعل مع الأستاذ و الطالب

جدول رقم 14: يوضح السماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	41	82.0
نعم	9	18.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 14: يوضح توزيع المبحوثين حسب السماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس



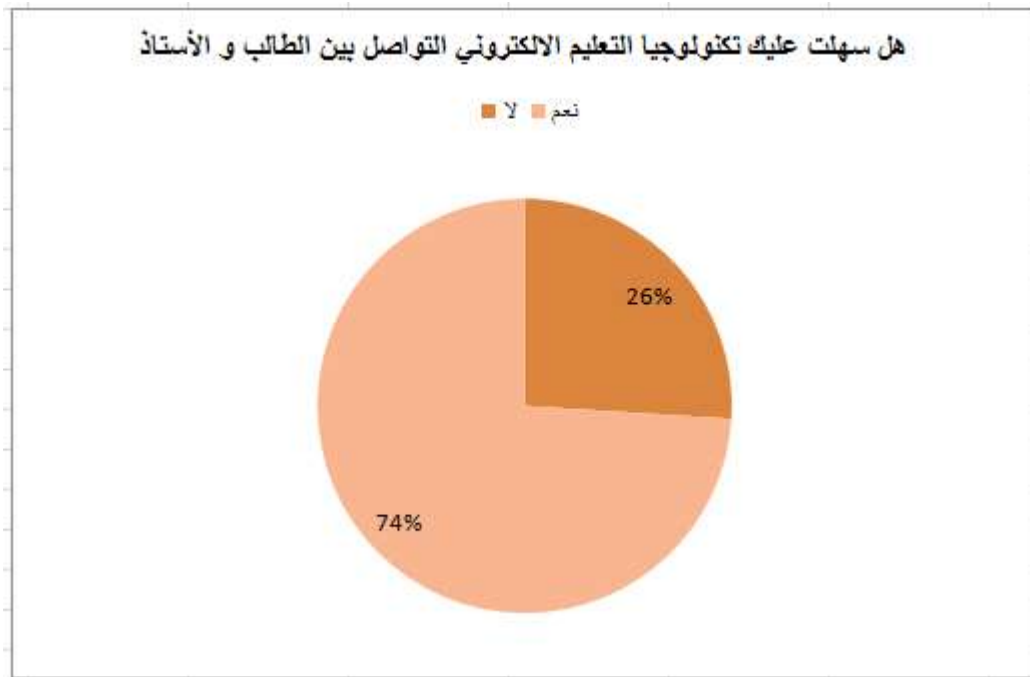
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بعدم السماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس، بحيث أن 82% من الأساتذة أجابوا ب لا في حين أجابت 18% من العينة بالسماح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس. ومنه نجد أن الذين لا يسمحون للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس، راجع لنقص الخبرة لدى الطلبة أو لعدم توفر لهم الانترنت في منازلهم أو في الاقامات الجامعية ، وهناك من يسمح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس، حيث يمكن إرجاع ذلك إلى

تمكن الأساتذة من تقنيات إعداد الدروس ناهيك على توفر الانترنت للطلبة، ومنه نستنتج أن الأساتذة لا يسمحون للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس.

جدول رقم 15: يوضح تسهيل تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	13	26.0
نعم	37	74.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 15: يوضح توزيع المبحوثين حسب تسهيل تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ



نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بتسهيل تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ، بحيث أن 74% من الأساتذة أجابوا ب نعم، في حين أجابت 26% من العينة بعدم تسهيل تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ.

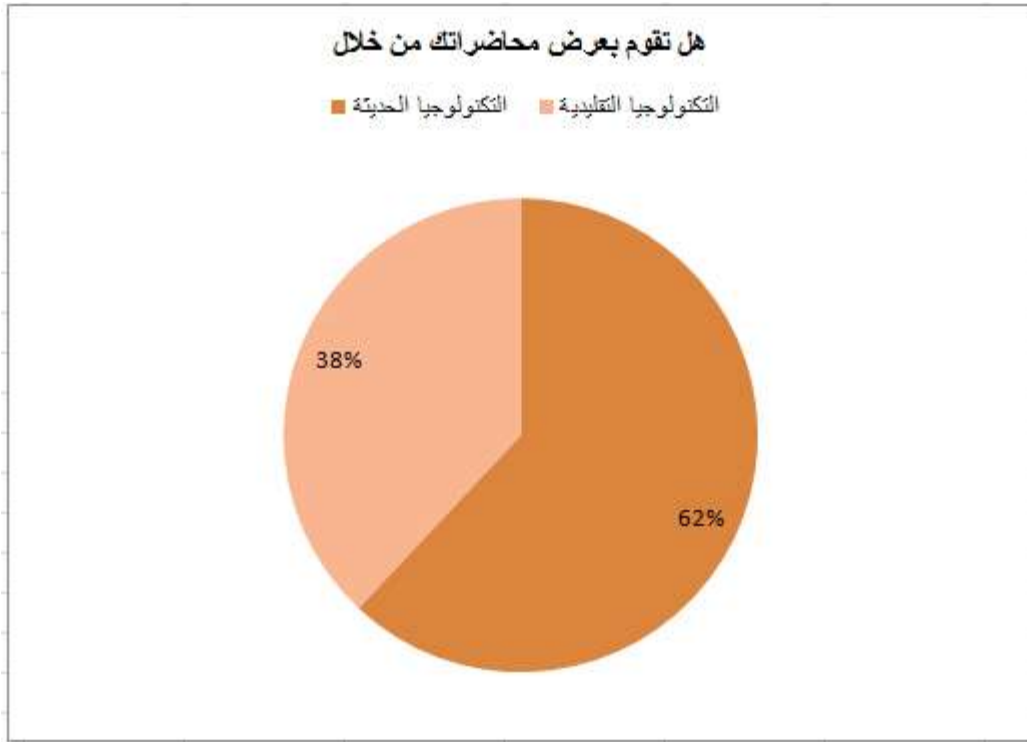
ومنه نجد أن الذين يرون أن تكنولوجيا التعليم الالكتروني تسهل التواصل بين الطالب و الأستاذ، راجع لاستخدامهم المتكرر لهذه التكنولوجيا وتمكنهم منها، بينما الذين لا يرون أن تكنولوجيا التعليم الالكتروني تسهل التواصل بين الطالب و الأستاذ يمكن إرجاع

ذلك إلى عدم تمكن هذه الفئة من الأساتذة من تقنيات التعليم الإلكتروني، ومنه نستنتج أن الأساتذة يرون أن تكنولوجيا التعليم الإلكتروني تسهل التواصل بين الطالب و الأستاذ.

جدول رقم 16: يوضح القيام بعرض محاضراتك من خلال:

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
التكنولوجيا الحديثة	31	62.0
التكنولوجيا التقليدية	19	38.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 16: يوضح توزيع المبحوثين حسب القيام بعرض محاضراتك من خلال:



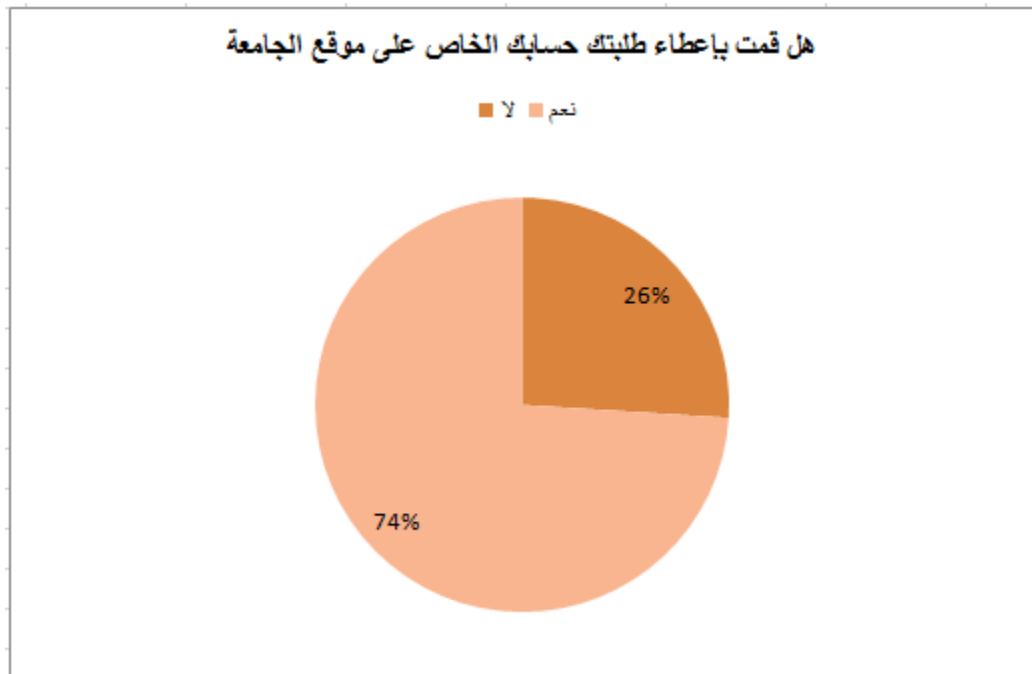
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بالقيام بعرض محاضراتهم من خلال التكنولوجيا الحديثة، بحيث أن 62% من الأساتذة أجابوا بالاستعانة بالتكنولوجيا الحديثة في القيام بعرض محاضراتهم، في حين أجابت 38% من العينة بالقيام بعرض محاضراتهم من خلال التكنولوجيا التقليدية.

إذ يمكن القول أن الذين يرون بعرض محاضراتهم من خلال التكنولوجيا التقليدية إلى عدم تمكنهم من تقنيات التعليم الإلكتروني، ومنه نستنتج أن أغلبية الأساتذة يقومون بعرض محاضراتهم من خلال التكنولوجيا الحديثة.

جدول رقم 17: يوضح هل قمت بإعطاء طلبتك حسابك الخاص على موقع الجامعة

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	13	26.0
نعم	37	74.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 17: يوضح توزيع المبحوثين حسب هل قمت بإعطاء طلبتك حسابك الخاص على موقع الجامعة



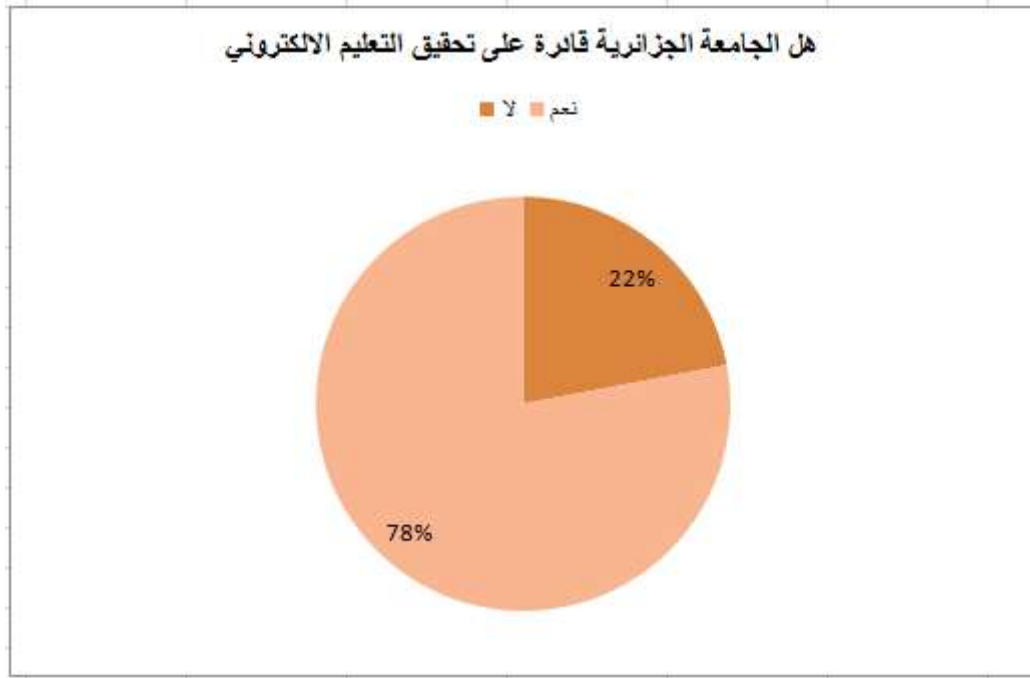
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بنعم، بحيث أن 74% من الأساتذة أجابوا ب إعطائهم حسابهم الخاص على موقع الجامعة لطلبة، في حين أجابت 26% من العينة بعدم إعطائها الحساب الخاص على موقع الجامعة لطلبة.

ومنه نجد أن الذين أجابوا بإعطائهم حسابهم الخاص على موقع الجامعة لطلبة، راجع لحصولهم أولا على الحساب الخاص بهم من الجامعة، ثانيا لاتقنهم لتقنيات التعليم الالكتروني وتمكنهم منها، بينما الذين أجابوا بعدم إعطائها الحساب الخاص بهم على موقع الجامعة لطلبة راجع إلى عدم تمكن هذه الفئة من الأساتذة من تقنيات التعليم الالكتروني أو لعدم حصولهم أصلا على الحساب الخاص بهم على موقع الجامعة ، ومنه نستنتج أن أغلبية الأساتذة يقومون بإعطاء حسابهم الخاص على موقع الجامعة لطلبة.

جدول رقم 18: يوضح هل الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الالكتروني

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	11	22.0
نعم	39	78.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 18: يوضح توزيع المبحوثين حسب هل الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الالكتروني



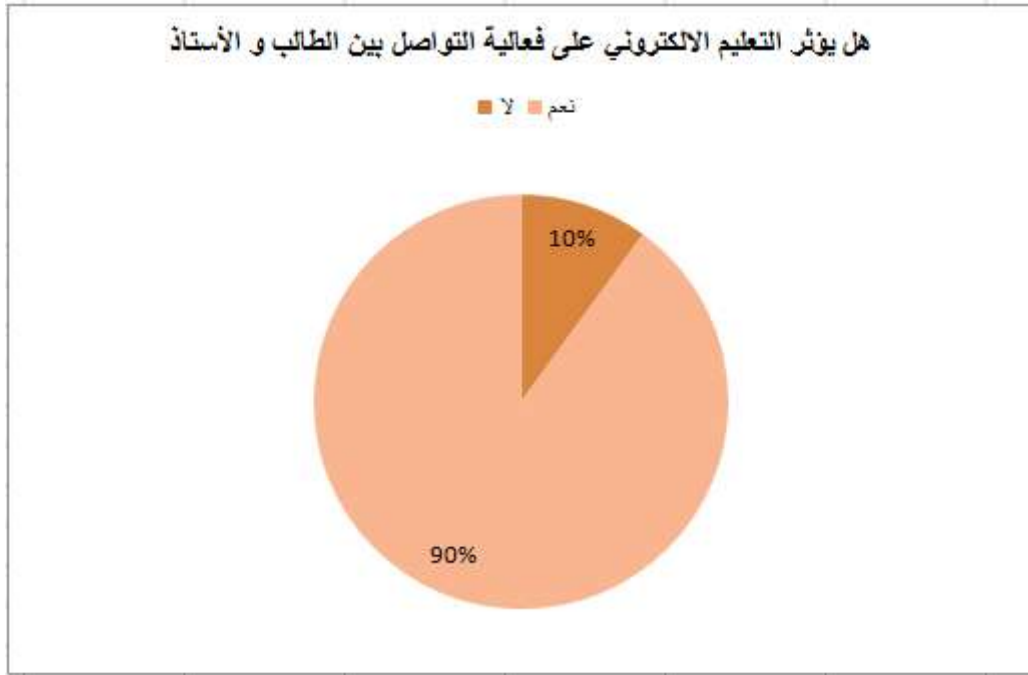
نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بنعم، بحيث أن 78% من الأساتذة أجابوا بقدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني، في حين أجابت 22% من العينة ب لا.

ومنه نجد أن الذين أجابوا بقدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني، راجع إلى رؤيتهم للإمكانيات التي وضعتها الجامعة الجزائرية من اجل تحقيق التعليم الالكتروني من خلال البرامج التكوينية المتخصصة في التعليم الالكتروني MOOC وكذلك الاهتمام الكبير من الوزارة لإنجاح هذا النوع من التعليم ، بينما الذين أجابوا بعدم قدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني راجع إلى بعض العجز الحاصل سواء من الإدارة أو الأساتذة (نقص الانترنت ،عدم تقبل بعض الأساتذة لهذا النوع من التعليم)، ومنه نستنتج أن أغلبية الأساتذة أجابوا بقدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني.

جدول رقم 19: يوضح تأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ

الإجابات	التكرار	النسبة المئوية
لا	5	10.0
نعم	45	90.0
المجموع	50	100.0

الشكل رقم 19: يوضح توزيع المبحوثين حسب تأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ



نلاحظ من خلال الجدول والشكل أعلاه أن غالبية الأساتذة أجابوا بنعم، بحيث أن 90% من الأساتذة أجابوا بتأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ، في حين أجابت 10% من العينة ب لا.

ومنه نجد أن الذين أجابوا بتأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ ، راجع إلى رؤيتهم للفوائد الكبيرة التي يحققها التعليم الالكتروني خاصة في جائحة كورونا بالنسبة لطلبة والأساتذة معا، كذلك لسهولة استيعاب وفهم المحتوى العلمي خلال استعمال التعليم الالكتروني، بينما الذين أجابوا بعدم تأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ راجع إلى، ومنه نستنتج أن أغلبية الأساتذة أجابوا بتأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ.

ثانيا: مناقشة النتائج في ضوء الفرضيات:

1. نتائج المتعلقة بالبيانات الشخصية :

تتمثل النتائج المتعلقة بالبيانات الشخصية لمفردات العينة فيما يلي :

✓ تضمنت العينة المدروسة فئة الذكور الإناث أكثر من فئة الإناث رغم أن الاستمارة وزعت بالصدفة على كل المستويات وقدرة نسبتهم ب 60%.

✓ توصلنا من خلال توزيع الاستمارة في جامعة قاصدي مرباح ورقلة لكل من الفئات العمرية، أن النسبة الأكبر كانت إلى فئة من 30 إلى 40 سنة

2. نتائج المتعلقة بالمحور 1: استخدامات التعليم الإلكتروني الأكثر اهتماما

إن الأهمية التي توليها الوزارة الوصية لتطبيق التعلم الإلكتروني أوجب على جامعة قاصدي مرباح ورقة توفير مختلف الدعائم والركائز الأساسية التي تحتاجها والتي تعتبر ضرورية لنجاح هذا المشروع ، وامتلاك الأساتذة لمهارات استخدام مختلف الوسائل والأجهزة التكنولوجية حيث يعتبر التعلم الإلكتروني يساعد الأستاذ أولا على تقديم محتوى جيد، وعدم قدرته على استخدام هذه الوسائل والأجهزة تجعله غير مستفيد من هذا النمط من التعليمي لذا حاولنا الإجابة على السؤال الفرعي حول استخدامات التعليم الإلكتروني الأكثر اهتماما. وقد كانت إجابات أفراد العينة بأنهم يستخدمون التعليم الإلكتروني كوسيلة في البحث ، حيث أنهم يستخدمون التعليم الإلكتروني كوسيلة في البحث بنسبة 62% و نسبة 38% يستخدمونها في التدريس. وقد أكدت ما نسبته 80% من الأساتذة على انفتاح ودعم الجامعة لهذا النوع من التعليم. أما عن استخدام الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية كانت بالقبول بنسبة 88% و الرفض بنسبة 12%؛ وهذا دليل على رغبة الأساتذة في هذا النوع من التعليم، حيث يسهل عليهم في إعداد الدروس، أما المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الإلكتروني فقد أكدت ما نسبته 80% من أساتذة العينة بعدم توفر الشبكة العنكبوتية، في حين أبدت ما نسبته 20% من العينة لعدم اهتمامها بهذا النوع من التعليم وهذا ما يوضحه الجدول رقم 06, أما بخصوص رأي الأساتذة نحو استخدام الجامعات الجزائرية لهذا النوع من التعليم فقد صرح اغلب الأساتذة بضرورة توفير كل الوسائل من اجل إنجاحه، وذلك من خلال توفير وتعميم شبكة الانترنت في الجامعة و الحي الجامعي و تنظيم دورات تكوينية لصالح الأساتذة في هذا النوع من التعليم.

3. نتائج المتعلقة بالمحور 2: وسائل التعليم الإلكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة

يعتبر التعليم الإلكتروني من أهم الطرق المستخدمة حاليا والمتبينة في اغلب الجامعات ، وحتى تكتمل فكرة تبنيه في جامعة قاصدي مرباح ورقة لا بد من توفير مختلف الوسائل المستخدمة لهذا الغرض و التي تتيح سهولة في عملية التعليم حيث كانت الإجابات حول استخدام الانترنت في التدريس ما نسبته 74% بنعم في حين أجابت 26% من العينة ب لا، وهذا دليل على استعمال الانترنت في التدريس كوسيلة للتعليم الإلكتروني من خلال استخدام الأساتذة لمنصة التعليم الإلكتروني Moodle، ومواقع التواصل الاجتماعي كفيسبوك في التواصل مع الطلبة وهذا ما أجاب عليه الأساتذة في الجدول رقم 09. أما عن توفير

الجامعة لمواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة، فقد أكد ما نسبته 90% من الأساتذة بوجود مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة منها منصة للتعليم عن بعد Moodle و الصفحات الرسمية للكليات والجامعة، كذلك أكدت ما نسبته 90% من الأساتذة بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم لترسيخ ثقافة التعليم الالكتروني لدى الطلبة، حيث تنعكس هذه الثقافة على مردود الأساتذة والطلبة. أما عن الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأساتذة مع الطلبة فقد كان الفايسبوك بنسبة 58% ثم البريد الالكتروني بنسبة 32% بينما اخذ الهاتف النسيبة الأقل 10% وهذا راجع لكون الفايسبوك الوسيلة الأكثر شيوعا والأسهل استخداما بين الطلبة.

4. نتائج المتعلقة بالمحور 3: تأثير التعليم التكنولوجي على عملية التفاعل مع الأستاذ و الطالب

يتبين من خلال الجدول رقم 13 بعدم السماح الأساتذة للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس، وهذا راجع لنقص الخبرة لدى الطلبة أو لعدم توفر لهم الانترنت في منازلهم أو في الاقامات الجامعية. أما بخصوص عرض المحاضرات، فقد أكدت ما نسبته 62% من الأساتذة الاستعانة بالتكنولوجيا الحديثة لعرض محاضراتهم إما في وضعها في منصة التعليم الالكتروني أو في روابط الكترونية ، في حين أجابت 38% من العينة بالقيام بعرض محاضراتهم من خلال التكنولوجيا التقليدية. كما أكدت ما نسبته 74% من الأساتذة بإعطاء حسابهم الخاص على موقع الجامعة لطلبة لكونهم تحصلوا على الحساب الخاص بهم من الجامعة، ولإتقانهم لتقنيات التعليم الالكتروني وتمكنهم منها، في حين أجابت 26% من العينة بعدم إعطائها الحساب الخاص على موقع الجامعة لطلبة.

أما بخصوص قدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني فقد أوضح ما نسبته 78% من الأساتذة بقدرة الجامعة الجزائرية على تحقيق التعليم الالكتروني وذلك من خلال رؤيتهم للإمكانيات التي وضعتها الجامعة الجزائرية من اجل تحقيق التعليم الالكتروني من خلال البرامج التكوينية المتخصصة في التعليم الالكتروني MOOC الموجهة للأساتذة وكذلك منصات التعليم عن بعد بالإضافة إلى الاهتمام الكبير من الوزارة لإنجاح هذا النوع من التعليم. كما أوضح ما نسبته 90% من الأساتذة بتأثير التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ، وهذا راجع لرؤيتهم للفوائد الكبيرة التي يحققها التعليم الالكتروني

خاصة في جائحة كورونا بالنسبة لطلبة والأساتذة معا، كذلك لسهولة استيعاب وفهم المحتوى العلمي خلال استعمال التعليم الالكتروني بالنسبة لطلبة.

ثالثا : النتائج العامة للدراسة :

تحليل جملة المعلومات التي تم التوصل إليها من خلال الاستبيان والدراسة النظرية تم التوصل إلى مجموعة من النتائج التي يمكن تحديدها في النقاط التالية:

- ✓ دعم جامعة قاصدي مرباح ورقلة للتعليم الالكتروني من خلال استخدام منصة التعليم الالكتروني Moodle وتنظيم تكوينات لفائدة الأساتذة الجدد من خلال دروس MOOC.
- ✓ كشفت نتائج دراستنا حول استخدامات التعليم الالكتروني الأكثر اهتماما من طرف الأساتذة أن التعليم الالكتروني يستخدم كوسيلة في البحث في جامعة قاصدي مرباح ورقلة.
- ✓ محاولة الجامعة توفير الوسائل التكنولوجية الحديثة المساعدة في تطبيق التعلم الالكتروني إلا أنها لازالت هناك نقائص في بعض الكليات.
- ✓ عدم توفير الشبكة العنكبوتية بشكل عام في الجامعة، وهذا قد يؤثر على تطبيق التعلم الالكتروني في الجامعة.
- ✓ توصلنا من خلال دراستنا إلى أن أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة يعتمدون على مواقع التواصل الاجتماعي بدرجة أولى في التواصل مع الطلبة.
- ✓ يؤثر التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ من خلال سهولة استيعاب وفهم المحتوى العلمي.
- ✓ كشفت نتائج دراستنا حول استخدامات التعليم الالكتروني أن الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الالكتروني.

الخاتمة

الخاتمة :

في ظل الطفرة التكنولوجية المتسارعة، أصبح مجال التعليم الإلكتروني من أكثر المجالات انتشارا في العملية التعليمية، خاصة في طرق وأساليب وأنماط تقديم التعليم حيث قضى على العديد من السلبيات التي تعانيها المنظومة التعليمية التقليدية وهذا ما دفع بالجامعة الجزائرية للمسارعة في تبني هذا نوع من التعليم، فمن خلال الدراسة التي قمنا بها توصلنا إلى نتيجة مفادها أن التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح-ورقلة- يستخدم كوسيلة في البحث، وإن أساتذة جامعة قاصدي مرباح ورقلة يعتمدون على مواقع التواصل الاجتماعي بدرجة أولى في التواصل مع الطلبة، وإن التعليم الإلكتروني يؤثر على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ من خلال سهولة استيعاب وفهم المحتوى العلمي.

المراجع

الكتب باللغة العربية:

1. الموسى، عبد الله، والمبارك، أحمد. "التعليم الإلكتروني الأسس والتطبيقات"، المملكة العربية السعودية، الرياض: مكتبة العبيكان، 2005.
2. حارث عبود (2007): الحاسوب في التعليم. عمان: دار وائل.
3. جراح، يوسف مفلح سليم: (2020) واقع استخدام أدوات نظام إدارة التعلم الإلكتروني Blackboard في إكساب الثقافة التكنولوجية لدى طلبة جامعة طيبة بالمملكة العربية السعودية، المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية، مركز رفاد للدراسات والأبحاث، مج8، ع1، عجلون.
4. عيسى العسافين، المعلومات وصناعة النشر: مع إشارة إلى الواقع السوري. دمشق: دار الفكر، 2001 ص28-27.
5. قنديلجي، عامر إبراهيم، السامرائي، إيمان فاضل. تكنولوجيا المعلومات وتطبيقاتها. عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، 2002 ص29.
6. مجدى عزيز، موسوعة المعارف التربوية، الطبعة الأولى، عالم الكتب، القاهرة، 2007.
7. مهدي التميمي، مهارات التعليم، دراسات في الفكر و الأداء التدريسي، الطبعة الأولى، دار كنوز المعرفة، الأردن، 2007.
8. الموسوعة العربية العالمية، 1999، الطبعة الثانية، الأجزاء 1، 2 و 1، مؤسسة أعمال الموسوعة للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.

الدراسات والبحوث العلمية:

9. محمد العجلوني (2004): أثر التعليم بواسطة الحاسوب في تنمية التفكير الناقد لدى عينة أردنية من طلبة الصف الأول الثانوي في مبحث الجغرافيا. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم التربوية، الجامعة عجلانيه، عمان.
10. كريكط نجاة، عليوة نجاة، واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين مقومات التجسيد ومعوقات التطبيق جامعة جيجل - نموذجاً. مذكرة مكملة لنيل شهادة الماستر في علم الاجتماع تخصص: علم اجتماع التربية، 2020.
11. مراد كريم، مجتمع المعلومات وأثره في المكتبات الجامعية: مدينة قسنطينة نموذجاً، أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه العلوم في علم المكتبات جامعة منتوري قسنطينة 2008 ص 29.

12. فارس إبراهيم الراشد: **التعليم الإلكتروني واقع وطموح**، ورقة عمل مقدمة ندوة التعليم الإلكتروني، مدارس الملك فيصل، السعودية، 12-13/4/1003، ص8.
13. العجب محمد العجب إسماعيل: **دور تقنية التعليم الإلكتروني في تحقيق أهداف التعليم المفتوح**، ورقة عمل مقدمة ندوة التعليم الإلكتروني، مدارس الملك فيصل، السعودية. 05 - 04 ص، 12-13/4/1003 .
14. نجم عبود نجم: **إدارة المعرفة المفاهيم الاستراتيجية والعمليات**، الطبعة الثانية، الأوراق للنشر والتوزيع، الأردن، 1008، ص350.
15. محمد لعائل بعنوان "واقع التعليم الإلكتروني في ظل الإصلاحات الجديدة بالجامعة الجزائرية" مقال في مجلة الرواق للدراسات الاجتماعية والإنسانية تاريخ النشر 2021.
16. هشام عبد الوافي بعنوان " تجربة التعليم عن بعد بالجامعات الجزائرية في ظل انتشار كوفيد-19 :جامعة العقيد أحمد دراية أدرار أنموذج " مقال في مجلة دراسات في التنمية والمجتمع 2021.
17. الهاشمي مقراني وهي بعنوان "التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين الواقع والمأمول" دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة المسيلة، مقال في مجلة دراسات في علوم التربية ، المجلد الأول/ العدد الثالث - 2017.
18. كريكت نجات وعلوية نجات وهي بعنوان " واقع التعليم الإلكتروني في الجامعة الجزائرية بين مقومات التجسيد ومعوقات التطبيق جامعة جيجل -نموذجاً" دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة جيجل ،2020.
19. شهرزاد بن سديرة و نور الهدى العلجي وهي بعنوان " واقع التعلم الإلكتروني في جامعة قاصدي مرباح-ورقلة -دراسة ميدانية لعينة من طلبة قسم علوم الاعلام و الاتصال " دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة ورقلة، 2018.

المراجع الالكترونية:

20. جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، موقع التعليم عن بعد.

21. جامعة المجمعة، موقع التعليم عن بعد.

المراجع باللغة الأجنبية:

1. ILO/UNESCO, 2008, The ILO/UNESCO Recommendation concerning the Status of Teachers

الملحقات

1. الاستمارة:



جامعة قاصدي مرباح
كلية العلوم الإنسانية و الاجتماعية
قسم علوم الاعلام و الاتصال
سنة ثانية ماستر اتصال جماهيري و وسائل جديدة



واقع التعليم الإلكتروني الجامعي في الجزائر جامعة ورقلة نموذجاً

الأستاذ المشرف

- قندوزي عبد القادر -

من اعداد الطلبة:

هوارى أسماء

قويدري منال-

: ملاحظة

في اطار بحث اكاديمي حول واقع التعليم الإلكتروني الجامعي في الجزائر يـرجو منك الباحث الإجابة على بنود هذا المقياس بصدق و بكل صراحة و اعلمي انه لا يوجد إجابات صحيحة و أخرى خاطئة فالإجابة الصحيحة هي الإجابة التي تعبر بها عن رأيك بصراحة كما ان اجابتك ستحظى بالسرية التامة و لن تستخدم الا لأغراض البحث العلمي و لكم مني الشكر و التقدير على حسن التعاون و المطلوب هو بوضع علامة (x) في خانة واحدة من الخانات المعروضة في الجدول امام كل بند من بنود المقياس و قبل ان تسلم ورقتك تأكد انك اجبت على كل الأسئلة

:البيانات الشخصية

: الجنس

☐

ذكر-

☐

انثى

: السن

من 20 الى 30 سنة- ☐

من 30 الى 40 سنة- ☐

من 40 سنة فما فوق- ☐

المستوى التعليمي:

متوسط- ☐

ثانوي- ☐

جامعي- ☐

المحور الأول: استخدامات التعليم الالكتروني الأكثر اهتماما

1/ ما هو المجال الذي تستخدمه كوسيلة :

تكنولوجيا التعليم

-البحث ☐

-التدريس ☐

2/ هل تفتح الجامعة لك المجال امام هذا النوع من التعليم

نعم ☐ لا ☐

اذا كانت الإجابة بنعم كيف ذلك

3/ هل تستخدم الوسائل التكنولوجية لإنشاء الدروس الإلكترونية

نعم ☐ لا ☐

4/ ما هي المشاكل التي تعرقل من استخدام التعليم الالكتروني

-عدم الاهتمام بهذا النوع من التعليم ☐

-عدم توفر الشبكة العنكبوتية ☐

-أخرى.....:

5/ ما هو رأيك نحو استخدام الجامعات الجزائرية بمثل هذا التعليم الالكتروني

6/ ماذا.....

تقترح من معلومات لتطوير التعليم الالكتروني بالجامعة

المحور 2 : وسائل التعليم الالكتروني الأكثر استخداما من طرف الأساتذة

1/ هل تستخدم الانترنت في التدريس

نعم ☐ لا ☐

2/ هل تتواصل مع الطلبة من خلال الانترنت

نعم ☐ لا ☐

-إذا كانت نعم ماهي هذه الوسائل

-مواقع التواصل الاجتماعي ☐

-البريد الالكتروني ☐

-أخرى اذكرها.....

3/ هل توفر لك الجامعة مواقع الكترونية للتواصل مع الطلبة

نعم ☐ لا ☐

-إذا كانت لا لماذا.....

.....

4/ هل تقوم بتشجيع الطلبة على استخدام جهاز العرض في بحوثهم

نعم ☐ لا ☐

5/ هل تسهل لك الجامعة في التواصل مع الطلبة

نعم ☐ لا ☐

6/ ماهي الوسائل الأكثر استخداما لتواصل الأستاذ مع الطلبة

-الفيسبوك ☐

-البريد الالكتروني ☐

-الهاتف ☐

المحور 3: تأثير التعليم التكنولوجي على عملية التفاعل مع الأستاذ و الطالب.

1/ هل تسمح للطلبة في المشاركة في إعداد الدروس

☐

-لا

☐

-نعم

.....إذا كانت نعم كيف ذلك.....

2/ هل سهلت عليك تكنولوجيا التعليم الالكتروني التواصل بين الطالب و الأستاذ

☐

-لا

☐

-نعم

3/ هل تقوم بعرض محاضراتك من خلال

☐

-التكنولوجيا الحديثة

☐

-التكنولوجيا التقليدية

4/ هل قمت بإعطاء طلبتك حسابك الخاص على موقع الجامعة

☐

-لا

☐

-نعم

5/ هل الجامعة الجزائرية قادرة على تحقيق التعليم الالكتروني

☐

-لا

☐

-نعم

-في كلتا الحالتين

6/ هل يؤثر التعليم الالكتروني على فعالية التواصل بين الطالب و الأستاذ

☐

-لا

☐

-نعم

.....إذا كانت الإجابة بنعم .كيف ذلك.....

.....

2. مخرجات spss

الجنس

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ذكر	20	40.0	40.0	40.0
انثى	30	60.0	60.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

السن

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid سنة 40 الى 30 من	20	40.0	40.0	40.0
سنة 50 الى 41 من	18	36.0	36.0	76.0
سنة 50 من اكثر	12	24.0	24.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

كوسيلة تستخدمه الذي المجال هو ما

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid البحث	31	62.0	62.0	62.0
التدريس	19	38.0	38.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

التعليم من النوع هذا امام المجال لك الجامعة تفتح هل

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid لا	10	20.0	20.0	20.0
نعم	40	80.0	80.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

الالكتروني التعليم استخدام من تعرقل التي المشاكل هي ما

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid التعليم من النوع بهذا الاهتمام عدم	10	20.0	20.0	20.0
العنكبوتية الشبكة توفر عدم	40	80.0	80.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

التدريس في الانترنت تستخدم هل

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid لا	37	74.0	74.0	74.0
نعم	13	26.0	26.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

الانترنت خلال من الطلبة مع تتواصل هل

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid لا	5	10.0	10.0	10.0
نعم	45	90.0	90.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

الوسائل هذه ماهي نعم كانت اذا

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	5	10.0	10.0	10.0
الاجتماعي التواصل مواقع	29	58.0	58.0	68.0
الالكتروني البريد	16	32.0	32.0	100.0
Total	50	100.0	100.0	

الطلبة مع للتواصل الكترونية مواقع الجامعة لك توفر هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	5	10.0	10.0	10.0
	نعم	45	90.0	90.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

بحوثهم في العرض جهاز استخدام على الطلبة بتشجيع تقوم هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	5	10.0	10.0	10.0
	نعم	45	90.0	90.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الطلبة مع التواصل في الجامعة لك تسهل هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	14	28.0	28.0	28.0
	نعم	36	72.0	72.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الطلبة مع الأستاذ لتواصل استخداما الأكثر الوسائل ماهي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	الفيسبوك	29	58.0	58.0	58.0
	الالكتروني البريد	16	32.0	32.0	90.0
	الهاتف	5	10.0	10.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الدروس اعداد في المشاركة في للطلبة تسمح هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	41	82.0	82.0	82.0
	نعم	9	18.0	18.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الأستاذ و الطالب بين التواصل الالكتروني التعليم تكنولوجيا عليك سهلت هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	13	26.0	26.0	26.0
	نعم	37	74.0	74.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

خلال من محاضراتك بعرض تقوم هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	الحديثة التكنولوجيا	31	62.0	62.0	62.0
	التقليدية التكنولوجيا	19	38.0	38.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الجامعة موقع على الخاص حسابك طلبتك بإعطاء قمت هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	13	26.0	26.0	26.0
	نعم	37	74.0	74.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الالكتروني التعليم تحقيق على قدرة الجزائرية الجامعة هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	11	22.0	22.0	22.0
	نعم	39	78.0	78.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

الأستاذ و الطالب بين التواصل فعالية على الالكتروني التعليم يؤثر هل

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لا	5	10.0	10.0	10.0
	نعم	45	90.0	90.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	