



مجلة ألف: اللغة، الإعلام والمجتمع، مصنفة في فئة ب


سعاد تتيبرت - جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

التعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

في ظل جائحة كوفيد 19 Covid-19

L'enseignement à distance du point de vue des enseignants à l'Université de Blida 2 - Lounici Ali - à la lumière de la pandémie de Covid-19

Distance Learning: Faculty Perspectives at the University of Blida 2 - Lounici Ali - in the Context of the Covid-19

تاريخ النشر ASJP	تاريخ الإلكتروني	تاريخ الإرسال	
2023 09-25	2022-06-14	2022-11-05	

الناشر: Edile- Edition et diffusion de l'écrit scientifique

إيداع قانوني: 6109-2014

النسخة الورقية: 2023 09-25

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/226>

ترقيم الصفحات: 465-483

ددمد-د: 2437-0274

النشر الإلكتروني: <https://aleph.edinum.org>

تاريخ النشر: 2022-06-14

رددمد-د: 2437 1076-

المرجعية على ورقة

تتيبرت سعاد، « التعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي في ظل جائحة كوفيد 19 ». Aleph, 10 (4-1) | 2023, 465-483.

المرجع الإلكتروني

تتيبرت سعاد، « لتعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي في ظل جائحة كوفيد 19 ». Aleph [En ligne], | 2023 URL : <https://aleph.edinum.org/9741>.



## التعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي في ظل جائحة كوفيد Covid-19

**L'enseignement à distance du point de vue des enseignants  
à l'Université de Blida 2 - Lounici Ali - à la lumière de la  
pandémie de Covid-19**

**Distance Learning: Faculty Perspectives at the University  
of Blida 2 - Lounici Ali - in the Context of the Covid-19  
Pandemic**

سعاد تتيبيرت Telbirt Souad  
جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

### مقدمة

اعتمدت المؤسسات التعليمية في البلدان النامية لفترة جد طويلة على الأساليب التقليدية للتعليم فقط من خلال اتباع الإعداد التقليدي للمحاضرات وجهًا لوجه في الفصل الدراسي. وعلى الرغم من أن العديد من المؤسسات الأكاديمية قد بدأت أيضًا في التعليم المدمج، إلا أن الكثير منها بقي عالقًا في الإجراءات القديمة.

الجزائر باعتبارها واحدة من هذه البلدان، لم يكن التعليم عن بعد مستغلًا بشكل كافٍ فيها وهو ما ولّد جملة من التحديات والعوائق التي واجهت ممارسة هذا النمط من التعليم في ظل التوجه الإيجاري نحوه، حيث سعت الجامعات الجزائرية إلى تبني هذا النوع من التعليم خاصة بعد تفشي فيروس كوفيد 19 أين أجبرت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الجامعات باعتماد نظام التعليم عن بعد من خلال إدراج منصات إلكترونية على المواقع الرسمية للجامعات.

وفي مقدمة هذه المؤسسات جامعة البليدة 02 - لونيبي علي- التي كانت من الأوائل التي انتهجت هذا النمط من التعليم وفقا للمنشور الوزاري رقم 535 المؤرخ في 26 أكتوبر 2016 والمتعلق بالتسجيل في دراسات الماستر عبر الخط بعنوان السنة الجامعية 2016/2017 وذلك في فرع العلوم الإجتماعية. وفي الآونة الأخيرة مع انتشار فيروس كورونا عملت الجامعة الممثلة بجهود أعضاء هيئة التدريس على استخدام والتعامل مع هذا النوع من التعليم لتجاوز إشكالات الحضور العيني والمكاني أثناء ممارسة النشاط التعليمي. وهو ما أثار الحماس للخوض في خبايا هذا الموضوع من خلال تقييم تجربة جامعة البليدة 2 - لونيبي علي- في مجال التعليم عن بعد ومحاولة استكشاف تصور أعضاء هيئة التدريس المنتسبة

لها فيما يتعلق بالمزايا والإيجابيات التي يوفرها هذا التعليم من جهة والتعرف على العوائق والتحديات التي يفرضها من جهة أخرى؛ كما ستبحث الدراسة في العوامل التي تؤثر على قبول التعليم عن بعد كأداة للتدريس في الجامعة محل الدراسة والتي يمكن أن تساعد المساعي المستقبلية التي تهدف إلى تنفيذ التعليم عن بعد ليس فقط أثناء الجائحة ولكن في المواقف الأخرى غير الوبائية طوال الحياة التعليمية. ومنه ينبثق التساؤل الرئيسي التالي :

ما هو واقع تجربة التعليم عن بعد بجامعة البليدة 2 - لونيبي علي-؟ وما مدى تقبل أعضاء الهيئة التدريسية لهذا النمط من التعليم كأداة للتدريس خلال جائحة Covid-19؟

تم تقسيم السؤال الرئيسي إلى جملة من الأسئلة الفرعية على النحو التالي :

- فيما تتمثل جملة المزايا والإيجابيات التي يوفرها تبني التعليم عن بعد في جامعة البليدة 2 لونيبي علي؟
- ما هي العوائق والتحديات التي يفرضها التحول نحو نمط التعليم عن بعد في جامعة البليدة 2 لونيبي علي؟
- ما مدى قدرة جامعة البليدة 2- لونيبي علي- على تطبيق التعليم عن بعد والمضي فيه بكل كفاءة وفعالية؟

## 1. الجانِب المنهجي للدراسة

### 1.1. أهداف الدراسة

تكمن أهمية الدراسة في كونها تتناول موضوعاً حيويًا ومهمًا ألا وهو التعليم عن بعد في وقت بدأ فيه اتجاه أغلب الجامعات بالتركيز بشكل كبير على استخدام تكنولوجيا الإعلام والاتصال في العملية التعليمية، كما تهدف هذه الأخيرة إلى معرفة واقع هذا النمط من التعليم من منظور الأساتذة الجامعيين الممثلين لعينة الدراسة من خلال:

- معرفة أهم إيجابيات وسلبيات التعليم عن بعد.
- التعرف على واقع استخدام المنصات التعليمية الإلكترونية لدى عينة الدراسة.
- معرفة أهم الإشباعات المحققة من تبني التعليم عن بعد بجامعة البليدة 2 – لونيبي علي-.
- حصر جملة العوائق والتحديات التي يفرضها التحول نحو نمط التعليم عن بعد وما مدى قدرة الجامعة محل الدراسة في مساندة هذا التعليم.
- تقديم بعض الإقتراحات والحلول التي قد تساعد في تحسين نظام التعليم عن بعد في جامعة البليدة 2 – لونيبي علي-.

## 2.1. منهج الدراسة

لوقوف على الظاهرة محل الدراسة، تمّ الإعتماد على المنهج الوصفي التحليلي وعلى أداة جمع البيانات المتمثلة في الإستبيان التي تم توزيعها في شهر أفريل 2022 على أعضاء الهيئة التدريسية الدائمين المنتسبين لجامعة البليدة 2 -لونيسى علي- البالغ عددهم 189 أستاذ الذين تم اختيارهم من المجتمع الأصلي للدراسة الممثل بـ: 952 أستاذ بالإعتماد على العينة العشوائية الطبقية.

مع الإشارة إلى أنه تمّ تقسيم العينة على أساس الكليات الأربعة للجامعة (كلية الآداب واللغات، كلية الحقوق، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير) واعتمدنا على نسبة 20٪ من أساتذة كل كلية على حدى مثلما يبينه الجدول التالي :

الجدول 1 : الأساتذة الممثلين لعينة الدراسة.

الكلية	عدد الأساتذة الدائمين	عينة الأساتذة
كلية الآداب واللغات	183	36
كلية الحقوق	253	50
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية	265	53
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	251	50
المجموع	952	189

المصدر: من إعداد الباحثة.

## 2. التعليم عن بعد في ظل جائحة Covid 19

يُعرف نظام التعلم القائم على التدريس الرسمي ولكن بمساعدة الموارد الإلكترونية باسم التعليم عن بعد، حيث يشكل استخدام أجهزة الكمبيوتر والإنترنت المكون الرئيسي لهذا النوع من التعليم (Dhawan, 2020: p. 22). كما يعرف على أنه: « نقل المهارات والمعرفة عبر الشبكة، ويتم تقديم التعليم لعدد كبير من المتلقين في نفس الوقت أو في أوقات مختلفة » (The Economic Times, 2022)

كما يوصف التعليم عن بعد بأنه تجارب تعليمية باستخدام أجهزة إلكترونية متنوعة (مثل أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية وما إلى ذلك) مع توفر الإنترنت في ظروف بيئية متزامنة أو غير متزامنة. يمكن أن يكون التعليم عن بعد منصة تجعل عملية التعليم أكثر تركيزاً على الطالب وإبداعاً ومرونة (Singh & Thurman, 2019: p. 289). وفي هذا الصدد تعتبر الأمم المتحدة ومنظمة الصحة العالمية أن التعليم عن بعد أداة مفيدة لتلبية الإحتياجات التعليمية، وخاصة في الدول النامية. فماذا عن خصائص هذا التعليم (المزايا والصعوبات)؟

## 1.2. المزايا المرتبطة بالتعليم عن بعد

للتعليم عن بعد جملة من المزايا التي نلخصها في النقاط التالية:

- تشير إحدى الدراسات (Colace, 2006: p. 6) التي أجريت على 12 عضواً من أعضاء هيئة التدريس و12 طالباً من كلية الطب في 25 أبريل 2020 بأنّ التعليم عن بعد مصدراً مرناً وفعالاً للتعليم والتعلم، حيث اتفق معظم المبحوثين على حقيقة أنّ هذا النوع من التعليم يساعد في التعلم مع سهولة الإدارة وسهولة وصول الطلاب بسهولة إلى المواد التعليمية إلى جانب استخدام موارد ووقت أقل.
- يعتمد التعليم عن بعد على المواد (القراءات ومقاطع الفيديو والتمارين وما إلى ذلك) أكثر منه على التفاعلات الشخصية المباشرة (المناقشات والعروض التقديمية وما إلى ذلك). كما يوفر الفرصة لدمج المزيد من الوسائط كالفديو والصور والصوت وما إلى ذلك.
- يتطلب الأمر من الطلاب أن يكونوا أكثر استقلالية في القراءة (بمعنى «قراءة» جميع الوسائط) أي يصبح الطالب متعلماً موجهاً ذاتياً، وهي كفاءة مهمة لتشجيع التعلم مدى الحياة.
- نجاح التعليم عن بعد يعني عدم الشعور بالوحدة وعدم نسيان أنّ عملية التعليم بطبيعتها اجتماعية، حيث نتعلم من الآخرين ومع الآخرين، حتى وإن كان ذلك عن بُعد. فمثلاً الطريقة التي يمكن أن يتواجد بها المعلم عن بعد لا تتمثل في التحدث إلى الكاميرا أثناء جلسات مؤتمر الفيديو فقط ولكن يستلزم حضوره تقديم الملاحظات الدقيقة وفي الوقت المناسب سواء في الأسئلة أو في التقييمات؛ ناهيك عن تعزيز العلاقات الاجتماعية ما بين الأستاذ والطلبة وتعزيز عملية التعاون بين الأقران.
- تعدد الأدوات المتاحة لاستخدامها في عملية التعليم عن بعد يعتبر تحد في كثير من الأحيان، حيث تبدأ المؤسسات والمعلم في التفكير في الأداة أولاً بدلاً من القضايا التربوية. حيث نجد بأنّ الأدوات تتغير بسرعة كبيرة، لذلك يستلزم التعليم عن بعد تحديد الإحتياجات التربوية وفرص الإبتكار وقضايا الجودة المطلوبة، والمتطلبات الاجتماعية ومزايا استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، فلا يهم الأداة التي سنستخدمها في تحقيق كل هذه الجوانب. لأنّ التحدي لا يكمن في استخدامها في حد ذاتها ولكن يجب تبرير الغرض التربوي من استخدامها من خلال تحديد فوائدها.

## 2.2 الصعوبات المرتبطة بالتعليم عن بعد

- هناك عدد من التقنيات المتاحة للتعليم عن بعد ولكنها في بعض الأحيان تخلق الكثير من الصعوبات. تتراوح هذه الصعوبات والمشكلات المرتبطة بالتقنية الحديثة من أخطاء التنزيل ومشكلات التثبيت ومشكلات تسجيل الدخول ومشكلات الصوت والفيديو وما إلى ذلك (Dhawan, 2020 : 24)
- الإهتمام الشخصي هو أيضاً مشكلة كبيرة تواجه التعليم عن بعد، حيث يريد الطلاب تفاعلاً ثنائياً الإتجاه يصعب تنفيذه أحياناً في هذا النمط من التعليم (Song, 2004 : 59) وهو نفس ما توصلت إليه دراسة أجريت سنة 2019 (Parkes, 2019 : 10) أين تبين أن الطلاب غير مستعدين بشكل كافٍ لتحقيق التوازن بين عملهم وعائلاتهم وحياتهم الإجتماعية مع حياتهم الدراسية في بيئة التعلم عبر الإنترنت. كما تبين أن الطلاب غير مهينين بشكل جيد للعديد من كفاءات التعليم عن بعد (Mukhtar J, 2020 : 36)

## 3.2 الحلول الممكنة

- ترتبط الكثير من المشكلات بالتعليم عن بعد ولكن لا يمكننا تجاهل مزايا هذا النمط في أوقات مثل هذه الأزمات. إذ يمكن إيجاد حلول لإصلاح هذه الصعوبات فمثلاً:
- حل الصعوبات التقنية من خلال التسجيل المسبق لمحاضرات الفيديو واختبار المحتوى.
- العمل على أن تكون الدروس المقدمة للطلبة في إطار التعليم عن بعد ديناميكية ومثيرة للإهتمام وتفاعلية.
- بذل الجهود لإضفاء الطابع الإنساني على عملية التعليم إلى أقصى حد ممكن.
- توفير الإهتمام الشخصي للطلاب حتى يتمكن من التكيف بسهولة مع بيئة التعلم الجديدة.
- يمكن استخدام وسائل التواصل الإجتماعي والمنتديات الجماعية المختلفة للتواصل مع الطلاب.
- الإتصال عن طريق الهاتف هو المفتاح عندما يصعب محاولة الوصول إلى الطالب عبر تطبيقات المراسلة المختلفة ومكالمات الفيديو وما إلى ذلك.
- تحسين جودة الدروس بشكل مستمر ويجب على المعلمين محاولة تقديم أفضل ما لديهم.

### 3. التعليم عن بعد من منظور أعضاء الهيئة التدريسية بجامعة البليدة 2 - لونيبي علي-

فيما يلي تحليل لنتائج الدراسة انطلاقاً من الإجابات المتحصل عليها من طرف أعضاء الهيئة التدريسية الممثلة لعينة الدراسة.

#### 1.3 المحور الأول: استخدام الوسائل التكنولوجية والإنترنت في العملية التعليمية

- عند تحضير الدرس، ما هي مصادر المعلومات التي تعتمد عليها  
الجدول 2: مصادر المعلومات المعتمد عليها في تحضير الدرس

الخيارات	التكرار	النسبة
مصادر المعلومات الورقية (الكتب، الدوريات العلمية الورقية...)	67	41.35 %
المواد السمعية والبصرية (الأقراص، ...)	07	24.3 %
الإنترنت بمختلف خدماتها (قواعد البيانات، الدوريات الإلكترونية...)	88	54.32 %

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 1: مصادر المعلومات المعتمد عليها في تحضير الدرس



المصدر: من إعداد الباحثة.

تختلف نسبة اعتماد الأساتذة على مصادر المعلومات لتحضير الدرس من مصدر لآخر، إلا أنّ كل أفراد العينة أجمعوا على اعتمادهم على الإنترنت بما تقدمه من خدمات مختلفة بنسبة 54.32%. ويلجأ استعمال مصادر المعلومات الورقية مثل الكتب والدوريات العلمية الورقية بنسبة 41.35% في حين كان الإعتماد على الوسائل السمعية البصرية ضعيف جداً بمعدل 4.32% فقط.

يمكن تبرير الإعتماد على الإنترنت كمصدر أول للمعلومات لسرعة الوصول وسهولة الإستخدام من أي مكان وفي أي وقت بالإضافة إلى توفيرها لمختلف الفضاءات الرقمية الغنية بمصادر المعلومات مثل الدوريات العلمية الإلكترونية، المستودعات الرقمية... ناهيك عن توفير الجامعة لمجموعة ثرية من قواعد البيانات العالمية التي يمكن الولوج إليها مباشرة عن طريق موقع Snd الذي يوفره مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني. وفيما



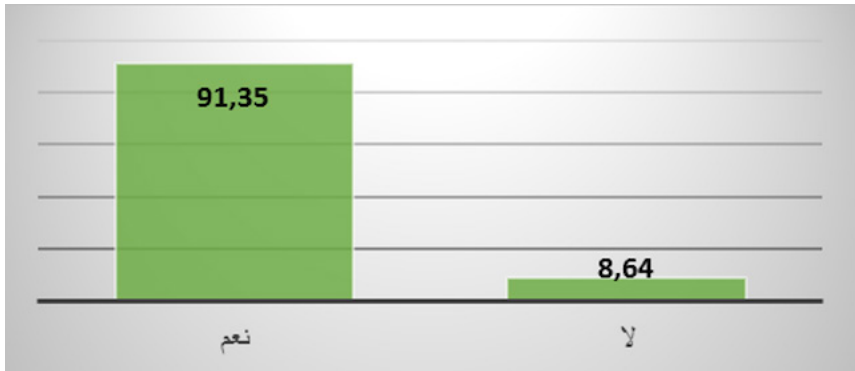
يتعلق باستعمال مصادر المعلومات الورقية يمكن إرجاعه لثقة الأساتذة في المنشورات الورقية إضافة إلى سهولة الحصول عليها كون مختلف الكليات متوفرة على مكتبات كلية والأساتذة هم المسؤولون على اختيار مجموعات المكتبة، مما يتيح لهم الفرصة للحصول على العناوين والمواضيع التي يحتاجونها.

عند تقديمك للدرس، هل تعتمد على وسائل وأجهزة تكنولوجية؟ الجدول 3: اعتماد عينة الدراسة على الوسائل التكنولوجية في تقديم الدروس

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	148	% 91.35
لا	14	% 8.64

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 2: اعتماد عينة الدراسة على الوسائل التكنولوجية في تقديم الدروس



المصدر: من إعداد الباحثة.

بلغت نسبة اعتماد الأساتذة على الوسائل والأجهزة التكنولوجية عند تقديم الدرس بـ: 91.35% وهو ما نرجعه معرفتهم بأهميتها والدعم الذي تقدمه عند عرض الدرس من دعم والمتمثل في إيضاح الأشكال وتدعيم الفكرة بالصور والرسومات ما يساعد على ترسيخ الأفكار. إضافة إلى الإمكانيات التي تضعها الجامعة أمام الأساتذة من وسائل وأجهزة يمكن اعتمادها في تقديم الدرس من أجهزة العرض. أما النسبة المتبقية والمتمثلة في نسبة 8.64% من العينة ترى بأن هذه الوسائل لا فائدة من استخدامها ولا تقدم أي دعم لأي عنصر من عناصر العملية التعليمية غير أنها تساعد على تشتت تفكير الطالب من خلال التركيز على الصور والأشكال وإهمال المحتوى العلمي.

• ما هي وتيرة استخدامك للإنترنت؟

الجدول 4: وتيرة استخدام عينة الدراسة لشبكة الإنترنت.

الخيارات	التكرار	النسبة
يومية	151	3.209 %
أسبوعيا	11	6.79 %
شهريا	/	/

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 3: وتيرة استخدام عينة الدراسة لشبكة الإنترنت.



المصدر: من إعداد الباحثة.

تستعمل عينة الدراسة الإنترنت بصفة يومية بنسبة جد مرتفعة وصلت إلى 93.20% وهو ما يدل على أهمية الإنترنت ومجموع الخدمات التي تقدمها والتي لا يمكن الاستغناء عنها كخدمات البحث في قواعد البيانات، مواقع التواصل الإجتماعية والأكاديمية، المكتبات الرقمية وخدمات التواصل وغيرها.

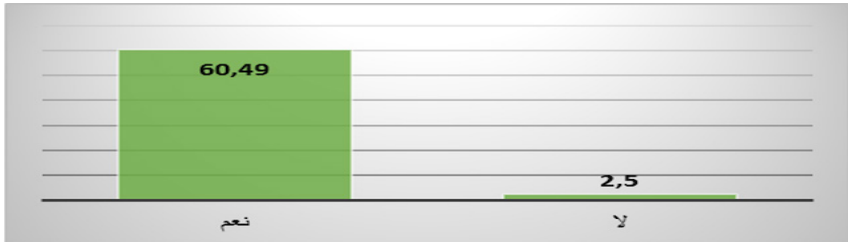
• هل تتعامل مع الطلبة من خلال الإنترنت؟

الجدول 5: تعامل عينة الدراسة مع الطلبة من خلال الإنترنت

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	98	60.49 %
لا	64	39.50 %

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 4: تعامل عينة الدراسة مع الطلبة من خلال الإنترنت



المصدر: من إعداد الباحثة.

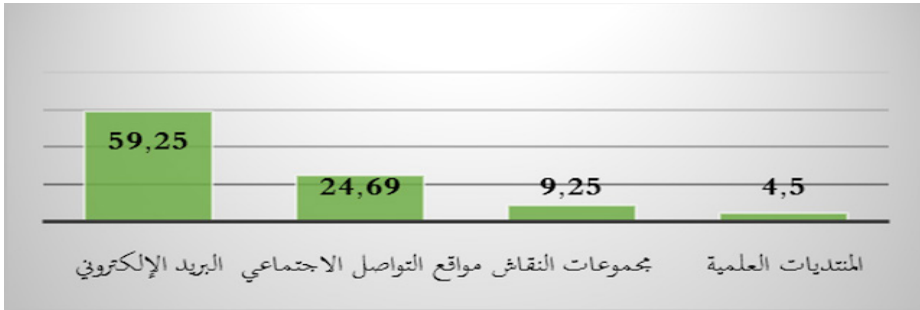
أشارت نسبة 60.49% من عينة الدراسة بأنها على تواصل مع الطلبة من خلال استخدام شبكة الإنترنت وذلك لكونها توفر جملة خيارات تدعم وتساهم في سير العملية التعليمية. وعن نوعية الخدمات المستعملة في هذا التواصل تشير العينة محل الدراسة إلى:

الجدول 6: خدمات الإنترنت المستعملة في التواصل ما بين الأستاذ والطلبة.

الخيارات	التكرار	النسبة
البريد الإلكتروني	96	59.25%
مواقع التواصل الاجتماعي	40	24.69%
مجموعات النقاش	15	9.25%
المنتديات العلمية	11	6.79%

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 5: خدمات الإنترنت المستعملة في التواصل ما بين الأستاذ والطلبة.



المصدر: من إعداد الباحثة.

مثلت خدمة البريد الإلكتروني أكثر الخدمات الإلكترونية المعتمدة للتعامل بين الأستاذ والطلبة (59.25%) نظراً لفاعليتها من حيث سهولة إرسال الملفات وتحميلها إضافة إلى سرية المعلومات المتبادلة عبر هذه الخدمة ناهيك عن اختيارها من طرف جامعة البليدة 2 -لونيسبي -كوسيلة لاستلام الأعمال الخاصة بالطلبة خلال فترة اعتماد التعليم الإلكتروني أثناء أزمة كورونا. يليها استعمال مواقع التواصل الاجتماعي (24.69%) وذلك لما تقدمه من سرعة وسهولة في الإتصال. أما عن مجموعات النقاش (9.25%) والمنتديات العلمية (4.5%) فاستعمالها من طرف المبحوثين محدود وغير منتشر.

2.3 المحور الثاني: سلوك أساتذة جامعة البليدة 2 -لونيسبي علي- اتجاه التعليم عن بعد

• هل تلقيت تكويناً حول التعليم عن بعد؟

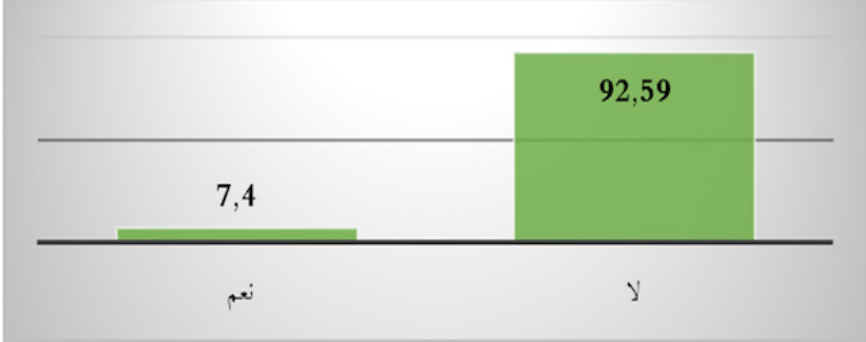
جدول 7: تلقي عينة الدراسة تكويناً في مجال التعليم عن بعد

سعاد تنويرت - التعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	12	% 7.40
لا	150	% 92.59

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 6: تلقي عينة الدراسة تكوين في مجال التعليم عن بعد



المصدر: من إعداد الباحثة.

حسب ما يبينه الجدول أغلب أفراد العينة (92.59%) لم يتلقوا تكويناً حول التعليم عن بعد وهذا راجع لعدم تخصيص جامعة البليدة 2 - لونيبي علي - لدورات وبرامج تكوينية حول هذا الموضوع. وعن نسبة الأساتذة الذين تلقوا تكويناً في المجال (7.40%) فقد تعددت إجاباتهم حول الجهات المسؤولة عن إعداد البرامج التكوينية وتطبيقها مثلما هو موضح في الجدول أسفله.

• من هي الجهة المسؤولة عن التكوين؟

جدول 8: الجهات المسؤولة عن عملية التكوين في مجال التعليم عن بعد

الخيارات	التكرار	النسبة
جامعة البليدة 2 - لونيبي علي -	/	/
جامعات أخرى	07	% 58.33
مراكز متخصصة في التكوين	/	/
تكوين ذاتي	05	% 41.66
المجموع	12	% 7.40

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 7: الجهات المسؤولة عن عملية التكوين في مجال التعليم عن بعد



المصدر: من إعداد الباحثة.

استفادت عينة الدراسة من البرامج التكوينية في موضوع التعليم عن بعد بنسبة جد ضئيلة قدرت بـ: 7.40% ما يعادل 12 أستاذ فقط. مع الإشارة إلى أن الجهات المنظمة لهذه الأيام التكوينية نظمتها جامعات أخرى غير جامعة البليدة 2 - لوني سي علي- بنسبة 58.33% بالإضافة إلى التكوين الذاتي حيث قدرت نسبته 41.66% وهو أنّ الأستاذ هو المسؤول عن تكوين نفسه بنفسه أي توفر إرادة شخصية وفردية للتكوين من أجل تعلم هذه الممارسة الجديدة ومواكبة التطورات الحاصلة في تقنيات التعليم وبرمجياته.

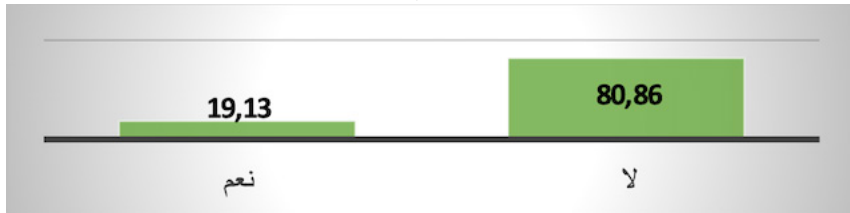
• هل تجيد استخدام البرمجيات المختلفة لإنشاء درس إلكتروني؟

الجدول 9: معرفة عينة الدراسة استخدام البرمجيات المختلفة لإنشاء درس إلكتروني

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	31	19.13%
لا	131	80.86%

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 8: معرفة عينة الدراسة استخدام البرمجيات المختلفة لإنشاء درس إلكتروني



المصدر: من إعداد الباحثة.

أغلبية عينة الدراسة لا تجيد استخدام أي برمجية لإنشاء درس إلكتروني (80.86%) وذلك لعدم تكوينهم على استخدام مثل هذه البرمجيات أو عدم حاجتهم الضرورية لهذا النمط الجديد من التعليم قبل جائحة كورونا وبالتالي عدم اهتمامهم بالتعرف على هذه

سعاد تنبیرت - التعليم عن بُعد: وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

البرمجيات أو استخدامها، في حين أن نسبة 19.13% تجيد استخدام بعض البرمجيات المتخصصة بذلك.

• ما هو الدعم الذي يقدمه التعليم عن بعد للعملية التعليمية

الجدول 10: الدعم الذي يقدمه التعليم عن بعد للعملية التعليمية

الخيارات	التكرار	النسبة
يغير دور الأستاذ من ملقن إلى موجه ومرشد	38	23.45%
يعطي فرصة أكبر للطالب للاستقلالية في تكوين المعلومات	41	25.30%
يعطي للطالب الخيارات في اعتماد مصادر معلوماتية متنوعة	34	20.98%
اتاحة الفرصة أمام الطلبة الذين تعذر عليهم الحضور للدراسة.	22	13.58%
القدرة على التفاعل ما بين الأساتذة والطلبة إلكترونيا.	27	16.66%

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 9: الدعم الذي يقدمه التعليم عن بعد للعملية التعليمية



المصدر: من إعداد الباحثة.

تري عينة الدراسة الممثلة بـ: 25.30% بأنّ الدعم الذي يكمن أن يقدمه التعليم عن بعد بالدرجة الأولى يتمثل في إعطاء الطالب الإستقلالية في تكوين المعلومات وبالتالي لا يتقيّد بما يقدمه الأستاذ فحسب وإنما يستغل توجهات الأستاذ في تكوين معلوماته. بينما تجد نسبة 23.45% بأن هذا النوع من التعليم يساهم في تعديل دور الأستاذ من ملقن للمعلومات في العملية التعليمية التقليدية إلى موجه ومرشد في هذا النمط الجديد من التعليم. أما إعطاء الطالب جملة من مصادر المعلومات الإلكترونية التي تتيحها العديد من المواقع بما فيها قواعد البيانات، المكتبات الإلكترونية، المستودعات الرقمية... فقد كانت الخيار الثالث المعتمد بما يمثل 20.98%. إضافة إلى جملة من الميزات الأخرى التي رآها أفراد العينة على أنها دعم للعملية التعليمية من خلال نمط التعليم عن بعد باعتباره

قادرا على تحقيق التفاعل بين الأستاذ والطالب إلكترونيا (16.66%) وتاحته الفرصة أمام الطلبة الذين تعذر عليهم الحضور لصفوف الدراسة (13.58%).

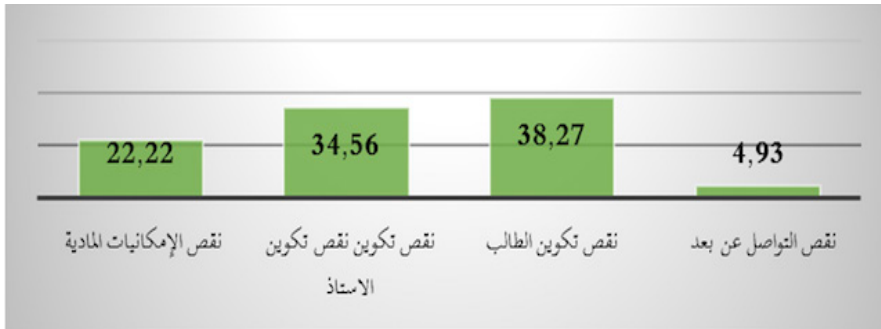
- ما هي الحواجز التي تراها تحد من تطبيق التعليم عن بعد بالجامعة محل الدراسة؟

الجدول 11: الحواجز التي تحد من تطبيق التعليم عن بعد بالجامعة محل الدراسة

النسبة	التكرار	الخيارات
27.16%	44	نقص الإمكانيات المادية المتاحة لتطبيق هذا النوع من التعليم.
34.56%	56	نقص التكوين في مجال التعليم الإلكتروني بالنسبة للأستاذ.
38.27%	62	نقص تكوين الطالب على استخدام منصة التعليم الإلكتروني.

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 10: الحواجز التي تحد من تطبيق التعليم عن بعد بالجامعة محل الدراسة



المصدر: من إعداد الباحثة.

نقص التكوين في مجال التعليم عن بعد سواء بالنسبة للطلبة من خلال انعدام الدورات التكوينية التي تعرف الطالب باستخدام منصة التعليم الإلكتروني (38.27%) وضعف تكوين الأساتذة خاصة من طرف الجامعة محل الدراسة (92.59%) مثلما تم الإشارة إليه في عنصر سابق ساهم في خلق مشاكل في التعامل مع هذا التعليم الذي فرضته جائحة Covid-19. يليها كل من نقص الإمكانيات التكنولوجية المتاحة بنسبة 27.16%. وهي تماما نفس النتائج التي توصلت إليها دراسة (Nguyen, 2020: 66) بينت العقبات الرئيسية التي تعترض التعليم عن بعد تستند إلى العديد من العوامل منها التكوين والجوانب المتعلقة بالبنية التحتية والتكنولوجيا.

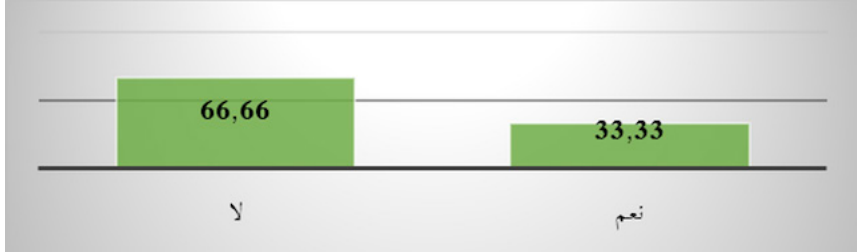
- ما هي نسبة تقبلك لنمط التعليم عن بعد؟

الجدول 12: تقبل نمط التعليم عن بعد من طرف عينة الدراسة.

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	92	56.79 %
لا	70	43.20 %

المصدر: من إعداد الباحثة.

التمثيل البياني 11: تقبل نمط التعليم عن بعد من طرف عينة الدراسة.



المصدر: من إعداد الباحثة.

قبول التعليم عن بعد كأداة للتدريس من طرف المبحوثين كان بنسبة معتبرة (56.79 %). ولقد أظهر تحليل الإجابات بأن العمر أقل من 40 سنة، وخبرة التدريس أقل من 10 سنوات، والجنس من أهم المؤشرات التي أثرت على قبول هذا التعليم من طرف عينة الدراسة. حيث يمكن توضيح ذلك من خلال حقيقة أنّ المدرسين الأصغر سناً والأقل خبرة يستخدمون بالفعل التكنولوجيا بشكل عام أكثر من كبار السن مما سيزيد من قدراتهم واستعدادهم وقبولهم لاستخدام تقنيات التعليم عن بعد. علاوة على ذلك، تتوافق هذه النتيجة مع إحدى الدراسات (Fischer & David, 2014 : 624) التي توصلت إلى أنّ الموظفين الأكبر سناً الذين لديهم خبرة طويلة في التدريس التقليدي عادة ما يكون تفاعلهم مع التكنولوجيا محدوداً ويفتقرون إلى تطوير مهاراتهم الضرورية.

• ما مدى قدرة جامعة البليدة 2- لونيبي علي- على تطبيق التعليم عن بعد والمضي فيه بكل كفاءة وفعالية؟

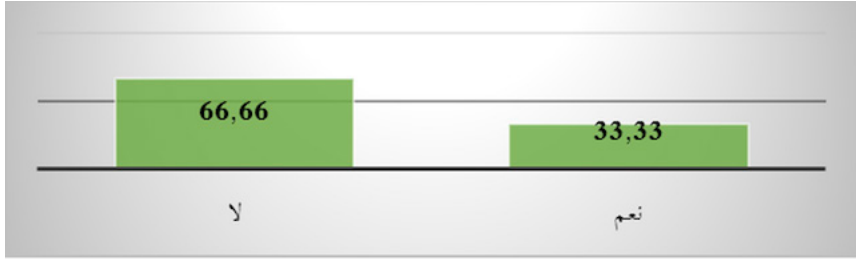
الجدول 13: قدرة جامعة البليدة 2- لونيبي علي- على تطبيق التعليم عن بعد والمضي فيه بكل كفاءة وفعالية.

الخيارات	التكرار	النسبة
نعم	54	33.33 %
لا	108	66.66 %

المصدر: من إعداد الباحثة.



التمثيل البياني 12: قدرة جامعة البليدة-2 لونيبي علي- على تطبيق التعليم عن بعد والمضي فيه بكل كفاءة وفعالية.



المصدر: من إعداد الباحثة.

تاينت إجابات المبحوثين حول تطبيق التعليم عن بعد بفعالية في جامعة البليدة 2- لونيبي علي-، حيث قدّرت عدد الإجابات الدالة على عدم قدرة الجامعة بنسبة 66.66% وهو ما نرجعه إلى النقائص الموجودة على أرض الواقع كتنقص الإمكانيات والتجهيزات الضرورية لهذه العملية، نقص التأطير والتكوين للأطراف الفاعلة في هذا النمط من التعليم. كما أنّ المضي في هذا المشروع كان وليدة الظروف الإستثنائية التي مرّت بها البلاد إذ لا بد من دراسة مسبقة للمشروع تبين متطلباته التي لا بد من توفرها على أرض الواقع قبل الشروع في تطبيقه. أما نسبة 33.33% من الإجابات المثلثة بنعم فجاءت مرتبطة بشرط أن يأخذ هذا التعليم بأمر جدي بدءاً من الإرادة الصارمة للوزارة الوصية وصولاً إلى الإستعداد النفسي للأستاذ والطالب لتحويل نمط تعلمه. وهو ما ترجعه عينة الدراسة إلى الإيجابيات المترتبة عن تطبيقه كونه يساعد في استيعاب الثورة المعرفية والتكنولوجية ويقضي على العديد من سلبيات التعليم التقليدي.

#### 4. خاتمة

تجدد الإشارة إلى أنّ التعليم عن بعد حالياً في مرحلة ناشئة في الجزائر، حيث بدأ هذا الأخير في « حالات الطوارئ »، ومع المزيد من الإستثمار يمكننا التغلب على أي قيود تحول دون تحقيقه. ومن جملة النتائج التي توصلت إليها الدراسة انطلاقاً من تحليل إجابات العينة ما يلي :

1. إن دمج الوسائل التعليمية الحديثة والإعتماد على الإنترنت في العملية التعليمية التقليدية من طرف الأستاذ يبين مدى اكتسابه لثقافة تعليمية متطورة، كما تعتبر مرحلة أساسية للإنتقال نحو التعليم عن بعد. وهو ما وجدنا له حضوراً من خلال إجابات عينة الدراسة والتي أكدت على استعمال التكنولوجيات الحديثة في تقديم الدرس بنسبة 91.35%.

1. استعمال الإنترنت من طرف المبحوثين بما تقدمه من خدمات مختلفة بصفة يومية بنسبة 54.32% وبخاصة لتحضير الدروس، كما أنّ كل أفراد العينة أجمعوا على اعتمادهم على الإنترنت للتواصل مع الطلبة في الفترة الماضية من جائحة كورونا من خلال استخدام الإنترنت بنسبة 60.49% بالإعتماد على جملة الخدمات الإلكترونية التي توفرها هذه الأخيرة وفي مقدمتها البريد الإلكتروني بنسبة 25.25% وذلك للإجابة على التساؤلات والاستفسارات الخاصة بالطلبة واستلام الأعمال الموجهة والواجبات الخاصة بهم ناهيك عن متابعة عملية التأطير بالنسبة لطلبة الماجستير 2.

1. كشفت دراسة حواجز التعليم عن بعد كما ورد في استطلاعنا أن نقص عملية التكوين بالنسبة لأعضاء الهيئة التدريسية بجامعة البليدة 2 - لونيبي علي- الممثل بنسبة 7.40% أثر سلبا على دعم العملية التعليمية عن بعد لأنّ تبني هذه الفكرة يستلزم الإلمام بمختلف برمجياته وعناصره وهو ما لم نجده عند العينة محل الدراسة وهو ما يستدعي الحاجة إلى التدريب الرسمي وورش العمل حول استخدام الأساليب والمنصات التكنولوجية المختلفة لتعزيز أنشطة التعليم عن بعد.

1. أما فيما يتعلق بعوامل قبول التعليم عن بعد من طرف المبحوثين، أظهر تحليل الإجابات بأن العمر أقل من 40 سنة، وخبرة التدريس أقل من 10 سنوات، والجنس من أهم المؤشرات التي تؤثر في هذه العملية. يمكن توضيح ذلك من خلال حقيقة أن المدرسين الأصغر سناً والأقل خبرة يستخدمون التكنولوجيا بشكل عام أكثر من كبار السن مما سيزيد من قدراتهم واستعدادهم لقبولهم لاستخدام تقنيات التعليم عن بعد. وفيما يتعلق بمعيار الجنس، فقد تبين بأن العنصر النسوي أكثر تقبلا لهذا التعليم وهو ما نبرره بنقص المسؤولية نحو التنقل إلى الجامعة وبالتالي قضاء وقت أكثر مع الأسرة وهو ما ينتج عنه التوازن بين العمل والحياة الإجتماعية وهو ما توصلت إليه دراسة Adamus التي ذكرت تفضيل المرأة لقبول التعليم عن بعد أكثر من الرجل (7 : Adamus, 2009)

1. وفقا لعينة الدراسة (66.66%)، جامعة البليدة 2- لونيبي علي- غير قادرة على تطبيق التعليم عن بعد بفعالية بالرغم من الفائدة المنتظرة منه في تحسين وتطوير التدريس وعملية التعلم بسبب النقائص الموجودة على أرض الواقع.

ولتطوير التعليم عن بعد بجامعة البليدة 2- لونيبي علي- لا بد من الوقوف على النقائص الموجودة على أرض الواقع وفي مقدمتها تدريب أعضاء هيئة التدريس على استخدام

التقنيات الحديثة بشكل مستمر خاصة الأساتذة المتقدمين في السن وحديثي التوظيف وتجهيز البنية التحتية التكنولوجية اللازمة من أدوات وتقنيات ووسائل إلكترونية لتقديم الخدمات دون عوائق أثناء الأزمات وبعدها.

### قائمة المراجع

Mukhtar J, K., Aved, K., & Arooj, M. (2020). « Limitations and Recommendations for online learning during COVID-19 pandemic era ». PAKISTAN journal of MEDICAL sciences, 36. Retrieved from <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7306967/>

Song, L., Singleton, E., & Hill, J. (2004). « Improving online learning : Student perceptions of useful and challenging characteristics ». The Internet and Higher Education, 7(1), 59–70. Retrieved 04 24, 2022, from <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1096751603000885>

Adamus, T., Kerres, M., & Getto, B. (2009). Engelhardt N. Gender and e-tutoring—A concept for gender sensitive e-tutor training programs. In 5th European symposium on gender and ICT digital cultures : Participation—Empowerment—Diversity, (pp. 5-7). Retrieved 05 24, 2022, from [http://www.informatik.uni-bremen.de/soteg/gict2009/proceedings/GICT2009\\_Adamus.pdf](http://www.informatik.uni-bremen.de/soteg/gict2009/proceedings/GICT2009_Adamus.pdf)

Colace, F., De Santo, M., & Pietrosanto, A. (2006). « Evaluation Models for e-Learning Platform : An AHP Approach ». Frontiers in Education Conference (pp. 1-6). San Diego : Institute of Electrical and Electronics Engineers. Retrieved from <https://ieeexplore.ieee.org/document/4116906>

Dhawan, S. (2020). « Online learning : A panacea in the time of COVID-19 crisis ». J Educ Technol Syst, 01(49), 5-22. Retrieved 04 26, 2022, from <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/00472395>

Fischer, S., & David, D. (2014). « Acceptance and use of health information technology by community-dwelling elders ». Int J Med Inform, 83(09), 624–35. Retrieved 04 25, 2022, from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24996581>

Nguyen, P., Huynh, V., & Nguyen, L. (2020). « Application Chang's extent analysis method for ranking barriers in the E-learning model based on multi-stakeholder decision making ». Univers J Educ Res, 8(5), 66. Retrieved 04 25, 2022, from <https://pdfs.semanticscholar.org/6843/98e498a5302cb10539ec1bc89e8825043a7b.pdf>

Parkes, M., Stein, S., & Reading, C. (2019). « Student preparedness for university e-learning environments ». The Internet and Higher Education(25), 1-10. Retrieved 04 25, 2022, from <https://doi.org/10.1016/j.iheduc.2014.10.002>

Singh, V., & Thurman, A. (2019). « How many ways can we define online learning ? A systematic literature review of definitions of online learning (1988–2018) ». [En ligne]. 33(4), e. Am J Distance Educ, 4(33), 289- 306. Retrieved 05 25, 2022, from <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08923647.2019.1663082?journalCode=hajd20>

Times, T. E. (2022, 05 25). Definition of E-learning. Retrieved from <https://economictimes.indiatimes.com/definition/e-learning>

## مستخلص

تسلط هذه الدراسة الضوء على التحديات والعوامل التي تؤثر على قبول واستخدام التعليم عن بعد كأداة للتدريس بالجامعة الجزائرية من خلال معرفة المقومات الضرورية لتجسيده والكشف عن المعوقات الحائلة دون تطبيقه متّخذين من جامعة البليدة 2 - لونيبي علي - أنموذجا باعتبارها واحدة من الجامعات الجزائرية التي خاضت غمار هذا النوع من التعليم في ظل جائحة Covid-19. اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي للوقوف على الظاهرة المدروسة من خلال توزيع استبيان على عيّنة من الأساتذة البالغ عددهم 189 أستاذ في شهر أفريل 2022. توصلت الدراسة إلى جملة من النتائج أهمها أنّ اعتماد نسبة 91.35 % من عينة الدراسة على الوسائل الحديثة في العملية التعليمية وهو ما يدل على إمتلاك أعضاء الهيئة التدريسية بجامعة البليدة 2 - لونيبي علي- لثقافة تعليمية رقمية متطورة وبالرغم من ذلك تم التوصل إلى عدم قدرة الجامعة محل الدراسة في تحقيق التعليم عن بعد والمضي فيه بفعالية بنسبة 66.66 % ومرده إلى جملة العوائق الموجودة على أرض الواقع والتي تحول دون ذلك.

## كلمات مفتاحية

أعضاء الهيئة التدريسية، التعليم عن بعد، جامعة البليدة 2 لونيبي علي،  
جائحة Covid-19

## Résumé

Cette étude met en lumière les défis et les facteurs qui affectent l'acceptation et l'utilisation de l'enseignement à distance comme outil d'enseignement à l'Université algérienne prenant l'Université de Blida 2- Lounici Ali comme modèle comme l'une des universités algériennes qui a traversé ce genre d'éducation sous la pandémie de Covid-19. L'étude s'est appuyée sur l'approche descriptive pour découvrir le phénomène étudié en distribuant un questionnaire à un échantillon de 189 professeurs en avril 2022. L'étude a atteint un certain nombre de résultats, dont le plus important est que 91,35 % de l'échantillon d'étude dépendait de moyens modernes dans le processus éducatif, ce qui indique que les membres du corps professoral de l'Université de Blida 2 - Lounici Ali - ont une culture éducative numérique développée. Malgré cela, il a été constaté que l'université étudiée n'était pas en mesure de réaliser l'enseignement à distance et de procéder à effectivement de 66,66 %, en raison du nombre d'obstacles au sol qui l'en empêchent.

## Mots-clés

Enseignement à distance, Membres du corps professoral, pandémie Covid-19, Université de Blida 2 Lounici Ali

## Abstract

This study sheds light on the challenges and factors that affect the acceptance and use of distance education as a teaching tool at the Algerian University taking

the University of Blida 2 Lounici Ali as a model as one of the Algerian universities that went through this kind of education under the Covid-19 pandemic. The study relied on the descriptive approach to find out the phenomenon studied by distributing a questionnaire to a sample of 189 professors in April 2022. The study reached a number of results, the most important of which is that 91.35 % of the study sample depended on modern methods in the educational process, which indicates the faculty members of the University of Blida 2 Lounici Ali have a developed digital educational culture. Despite this, it was concluded that the University sample study was unable to achieve distance education and proceed with it effectively with a rate of 66.66 %, due to the number of obstacles on the ground and that prevents it.

---

### **Keywords**

---

Covid-19 pandemic, Distance education, Faculty members, University of Blida 2 Lounici Ali