

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد بوضياف بالمسيلة



التخصص : تسويق الخدمات
"حاضنة أعمال جامعة المسيلة"
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسم العلوم التجارية

مشروع مذكرة تخرج / مؤسسة ناشئة .

" المشروع مقدم ضمن متطلبات نيل شهادة ماستر اكايمي "

اسم المشروع :

منصة رقمية للتدريب والتكوين وتعليم اللغات
ودروس الدعم والتقوية عن بعد
(التسويق الرقمي للخدمات التعليمية)

لجنة المناقشة :

..... -

..... -

..... -

تحت إشراف الأستاذة :

د. ميمون نبيلة

من إعداد الطالبة :

حامدي نوال

السنة الدراسية الجامعية : 2022 / 2021

شكر وإهداء

2022

" تم بفضل الله عز وجل بحث مشروع منصة رقمية للتدريب وتعليم اللغات ودروس الدعم والتقوية عن بعد "

انطلاقاً من مبدأ أنه لا يشكر الله من لا يشكر الناس، فإنني أتوجه بالشكر الجزيل إلى جميع من وقفوا بجواري وساندوني حتى اكتمل مشروعي وأهديهم بحثي المتواضع هذا تعبيراً مني لهم عن أعمق احترامي وامتناني متمنية من الله عز وجل أن يحوز على رضاهم.

- إلى من شجعني على المثابرة طوال عمري، إلى الرجل الأبرز في حياتي (والدي العزيز)

- إلى من بها أعلو، وعليها أرتكز، إلى القلب المعطاء (والدتي الحبيبة)

- إلى من بذلوا جهداً في مساعدتي وكانوا خير سندٍ (أخوي وأخواتي)

- إلى زوجي ورفيق الكفاح في مسيرة الحياة

- إلى ابنتي و أولادي الأعتز

- إلى كل الأساتذة في الكلية وعلى رأسهم السيد العميد و خاصة أساتذة قسم العلوم التجارية تخصص "

تسويق الخدمات " وعلى رأسهم السيد رئيس قسم العلوم التجارية والاساتذة المشرفة الدكتورة ميمون نبيلة

- إلى مديري في مدرسة المجاهدة سفاري زوينة السيد داود الحواس " شكرا على الصبر والتفهم والثقة "

- إلى كل الاصدقاء والزملاء في الدراسة والعمل وإلى كل الأقارب والمعارف الذين أجلهم وأحترمهم..

- أما شكري الخاص فهو لفريق عمل وأساتذة حاضنة أعمال جامعة المسيلة وعلى رأسهم السيد المدير أحمد

مير وكل من الدكاترة : بعيطيش شعبان و زاوش رضا و يوسف بريك وحمودة ياسين و ولهي بوعلام والاساتذ

مجيدي ادريس ، أشكرهم جميعاً على تدريباتهم المفيدة جدا وعلى مرافقتهم ودعمهم وتوجيهاتهم القيمة وحسن

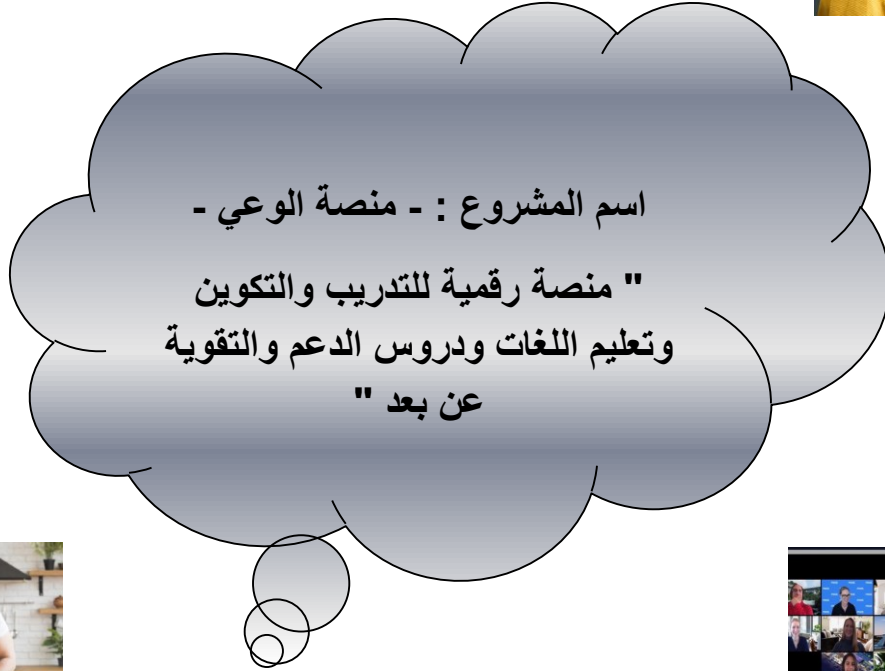
تعاملهم واتمنى لهم المزيد من النجاح والمعان .

- كما لا يفوتني أن اقدم كل تقديري واحترامي لمدير جامعة محمد بوضياف بالمسيلة " البروفيسور بداري

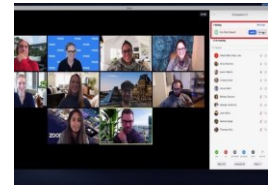
كمال " وأشكره جزيل الشكر على مبادرة تحويل مذكرة التخرج إلى مشروع مؤسسة ناشئة ، هذه المبادرة التي

أتاحت لي فرصة تحويل فكريتي الابتكارية الى مشروع قابل للتجسيد على أرض الواقع كمؤسسة ناشئة .

" إلى كل هؤلاء أكرر شكري "



اسم المشروع : - منصة الوعي -
" منصة رقمية للتدريب والتكوين
وتعليم اللغات ودروس الدعم والتقوية
عن بعد "



فريق العمل :

يقوم بتنفيذ هذا المشروع مجموعة من الأشخاص هم :

- 1 - مدرّبين في شتى المجالات والميادين وأساتذة للغات مختلفة و أساتذة من مختلف المراحل التعليمية (ابتدائي ، متوسط ، ثانوي ، جامعي)
- 2 - موظف أو مهندس مختص في البرمجة و تطوير المنصات ... الخ
- 3 - مسير أو مدير و مساعدين له حسب احتياج المؤسسة أو وكلاء مواد أو وكلاء مقاييس ... الخ



يشهد العالم في هذا الوقت تطورات سريعة في جميع المجالات ومنها المجال التعليمي والتدريبي الذي تأثر بما طرأ على العالم من ثورات متلاحقة لتكنولوجيا المعلومات والاتصال، والذي نتج عنه ما يسمى بتكنولوجيا التعليم والتدريب، وكذلك ظهور التعليم و التدريب الرقمي (الالكتروني). لقد ظهر مفهوم التعليم الرقمي كأساس لتطوير التعليم والذي يهدف إلى إيجاد مجتمع متكامل ومتجانس بين الطالب أو التلميذ والمعلمين وأولياء الأمور والمدرسة وكذلك بين المدارس بعضها البعض ارتكازا على تكنولوجيا الحاسبات والاتصالات .

إن التعليم الرقمي هو الشكل العصري للتعليم عن بعد، الشكل الذي يعتمد على تكنولوجيا الاتصالات الحديثة، وبخاصة شبكة الانترنت، فبينما يتسع نطاق التعليم عن بعد ليشمل كافة صور التعليم القائم على عدم اشتراط تواجد المتعلم والمعلم في نفس الزمان والمكان باستخدام وسائل اتصال مختلفة (كالتعليم بالمراسلة - التعليم الازاعي - التعليم التلفزيوني إلخ)، فإن التعليم الرقمي يقتصر نطاقه على التعليم باستخدام آليات الاتصال الحديثة، خاصة الحاسبات وشبكات الحاسبات و الانترنت والوسائط المتعددة وآليات البحث الرقمي والمكتبات الرقمية وبوابات ومواقع الانترنت، وذلك من أجل إيصال المعلومات للمتعلمين بأسرع وقت وأقل تكلفة وبصورة تمكن من إدارة العملية التعليمية وقياس وتقييم أداء المتعلمين من خلالها.

إن من أهم الاسباب التي تدعو للأخذ بصيغة التعليم الرقمي في التعليم الجزائري ما يلي :

أسباب تربوية: تتمثل في قصور الأساليب التقليدية للتعليم في مواجهة الأعداد الكبيرة من المتعلمين ونقص الكوادر البشرية من المعلمين والاداريين وعدم كفاية المؤسسات التربوية .

أسباب اجتماعية: تتمثل في تزايد الطلب الاجتماعي على التعليم في الوقت الذي تعجز فيه

مؤسسات التعليم عن تلبية الطلب الاجتماعي بما يناسب الشرائح الاجتماعية المختلفة .

أسباب اقتصادية: تتمثل في زيادة كلفة الدورات التدريبية الحضورية ودروس الدعم والتقوية وزيادة

المشكلات الاقتصادية، وظهور الأوبئة كوفيد كورونا و آثاره بالإضافة الى الحاجة إلى برامج تعليمية تتناسب مع حاجات سوق العمل الجزائري .

أسباب جغرافية: تتمثل في بعد المسافة بين المتعلمين و مراكز التدريب التعليم الحضورى ووجود

مناطق جغرافية شبه معزولة وعدم التوازن في التوزيع الجزائري لمؤسسات التعليم مما يتنافى مع ديمقراطية التعليم وتكافؤ الفرص التعليمية.

إن هناك عدد من المشكلات التدريبية و التعليمية التي تتطلب إدخال التعليم الرقمي لحلها،

من بين هذه المشكلات ما يلي :

- عدم قدرة المناهج الدراسية على ملاحقة التطورات والتغيرات المتسارعة في المعرفة أو المعلومات المعاصرة.

- عدم قدرة النظام التدريبي والتعليمي الحضورى الحالي عن تلبية الطلب المتزايد على الدورات التدريبية و التعليم و إيصاله .

- عجز نظام التدريب و التعليم الصفي الحضورى الحالي عن تحقيق معايير الجودة في التدريب والتعليم.

- صعوبة تطبيق مبادئ التعلم الفعالة في التدريب و التعليم الصفي الحضورى الحالي.

- عدم قدرة مراكز التدريب الحالية على تلبية الحاجة المستمرة للتدريب والتعليم (عدد كبير من الطلبات).

- صعوبة اضطلاع نظام التدريب و التعليم الحالي بإعداد الأفراد للتواصل والحوار مع غيرهم في العالم الخارجي .

يعتمد نجاح نظام التعلم والتدريب الرقمي على كم التفاعل والأنشطة " Activities " بالإضافة إلى المرونة " Flexibility " التي تحققها المنصات التعليمية ونشرها على الشبكة إلى جانب تلبية حاجات المتدرب أو المتعلم في الاتصال والتفاعل مع المعلم، والمؤسسة التعليمية، ومصادر التعليم والتعلم الرقمية المتاحة على الشبكة .

تعتبر عملية تصميم المنصات الرقمية وتقديمها عبر الشبكة العالمية للمعلومات هي أحدث استخدامات الانترنت في التدريب و التعليم، حتى يسهل على الدارس متابعتها ودراسة محتواها العلمي دون الحضور إلى المدارس والمؤسسات التربوية والجامعات والالتقاء مع الاستاذ وجها لوجه في قاعة الدرس . فالمقرر الرقمي أو الأنشطة الرقمية مفتوحة طوال ساعات اليوم وكذا في أيام العطلات حيث يستطيع المتدرب أو التلميذ أو الطالب الدخول إليه في أي وقت وفي أي مكان، وله دور إيجابي وتفاعلي حيث يستطيع التعليق على محتوياته وعلى آراء الآخرين من المتدربين أو التلاميذ أو الطلبة وإمكانية الحصول على كم هائل من المعلومات. كما يمكن للمتدرب أو التلميذ أو الطالب الدخول إلى موقع المقرر في نفس الوقت مع المدربين أو الاساتذة حيث تتم المحادثة والمناقشة بينهم وهذا في حالة التعلم الرقمي المتزامن عبر الانترنت .

المشاكل التي يحلها هذا المشروع :

- مشروع منصة الوعي الرقمية للتدريب والتكوين وتعليم اللغات والدعم المدرسي عن بعد هو مشروع يحل عدة مشاكل يعاني منها بعض المتعلمين أو المتدربين الذين لا يريدون أو لا يمكنهم الالتحاق بمراكز التدريب والتكوين الحضوري المتواجدة في كل الولايات و كذلك مدارس تعليم اللغات أو مدارس الدعم للحصول على دروس التقوية في مختلف المواد بسبب ما يلي :
- قصور الأساليب التقليدية للتعليم (التعليم والتدريب الحضوري) في مواجهة الأعداد الكبيرة من المتعلمين وخاصة تلاميذ البكالوريا الباحثين عن دروس الدعم والتقوية .
 - بعد المسافة بين المتعلمين والمتدربين ومراكز التدريب و التكوين الحضوري ومؤسسات تعليم اللغات ودروس الدعم والتقوية الحضورية ووجود مناطق جغرافية شبه معزولة حيث يتنافى هذا مع ديمقراطية التعليم والتدريب وتكافؤ الفرص التعليمية والتدريبية.
 - عجز مراكز التدريب ومدارس تعليم اللغات ودروس الدعم الحضورية الحالية عن تحقيق معايير الجودة في التدريب و التعليم.
 - صعوبة تطبيق مبادئ التدريب و التعلم الفعالة في التعليم والتدريب الحضوري الحالي.
 - عدم قدرة مؤسسات التدريب الحالية الحضورية على تلبية الحاجة المستمرة للتدريب.
 - صعوبة اضطلاع نظام التعليم والتدريب الحضوري الحالي بإعداد الأفراد للتواصل والحوار مع غيرهم في العالم الخارجي .
 - الجهد الكبير المبذول في التنقل والوقت المهدور في المواصلات .

أهمية المشروع (حلول المشاكل السابقة التي يوفرها هذا المشروع) :

- إن التعليم والتدريب الرقمي عبر المنصات أصبح من ضروريات العملية التعليمية ، وليس من كمالياتها أو مجرد رفاهية، أو تسلية، بل انه مهم لمواجهة زيادة أعداد المتعلمين والمتدربين بشكل حاد حيث لا تستطيع المدارس الحضورية المعتادة استيعابهم جميعا.
- إن هذا النوع من التعليم والتدريب معزز جيد للتعليم والتدريب التقليدي، فيمكن أن يدمج هذا الاسلوب مع التدريس المعتاد فيكون داعما له، وفي هذه الحالة فإن المعلم قد يحيل التلميذ أو الطالب إلى بعض الأنشطة أو الواجبات المعتمدة على الوسائط الرقمية.
- كما أن التعليم والتدريب الرقمي أصبح ضروريا للقضاء على بعض سلبيات الطرائق والوسائل والأنشطة التقليدية.
- التعليم والتدريب الرقمي عبر المنصات يتيح فرصة كبيرة للتعرف على مصادر متنوعة من المعلومات و بأشكال مختلفة .
- يساعد كذلك على إذابة الفروق الفردية بين المتعلمين والمتدربين أو تقليلها .
- يحفز المتعلم أو المتدرب على اكتساب مهارات التعلم الذاتي والاعتماد على نفسه في اكتساب الخبرات والمعارف .
- توفير وقت المعلم أو المدرب خاصة مع تزايد مهامه وأدواره، ومن ثم فإن التعليم الرقمي يساعده على جمع معلوماته، بل ويقدم له عدداً من مخططات التدريس الجاهزة التي تساعد على توفير وقته واستغلاله في متابعة أعمال متدبيه أو تلاميذه أو طلابه .

- تقديم الدعم المعلوماتي التقني للمدرب وللمعلم ، فالمدرّب والمعلم كلاهما بحاجة دائمة لتطوير معلوماته والاطلاع على الجديد في تخصصه .

- تنوع مصادر التعلم والتدرب التي تؤكد نجاح عمليات التدريس .

أهداف التعليم والتدريب الرقمي عبر منصة هذا المشروع :

يهدف هذا المشروع إلى ما يلي :

-خلق بيئة تعليمية تعلمية تفاعلية من خلال تقنيات رقمية جديدة والتنوع في مصادر المعلومات والخبرة .

- تعزيز العلاقة بين أولياء الأمور والمؤسسة وبين المؤسسة والبيئة الخارجية.

- دعم عملية التفاعل بين المتدرب و التلميذ والطالب مع المدرّبين والمعلمين والمساعدين من خلال تبادل الخبرات التربوية والآراء، والمناقشات والحوارات الهادفة بالاستعانة بقنوات الاتصال المختلفة مثل البريد الرقمي mail-E و.....

- اكساب المعلمين والمدرّبين المهارات التقنية لاستخدام التقنيات التعليمية الحديثة .

- اكساب المتدرب و الطالب المهارات أو الكفايات اللازمة لاستخدام تقنيات الاتصالات والمعلومات .

- نمذجة التعليم والتدريب 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 .

- تطوير دور المعلم والمدرّب في العملية التعليمية حتى يتواكب مع التطورات العلمية والتكنولوجية المستمرة والمتلاحقة .

- توسيع دائرة اتصالات المتدرب و التلميذ والطالب من خلال شبكات الاتصال العالمية والمحلية وعدم الاقتصار على المعلم أو المدرّب كمصدر للمعرفة، مع ربط الموقع التعليمي بمواقع تعليمية أخرى Links كي يستزيد التلميذ و الطالب والمتدرب معرفة وعلمًا .

- تقديم التعليم والتدريب والدعم الذي يناسب فئات عمرية مختلفة مع مراعاة الفروق الفردية بينهم.

الخاتمة

من خلال ما سبق توصلنا الى النتائج الآتية :

الفئات المستهدفة للمشروع و قيمه المقترحة وجوانب الابتكار فيه:

* هذا المشروع يستهدف عدة شرائح تتمثل في :

- مستخدمي الانترنت الراغبون في دورات تدريبية في مختلف المجالات عن بعد .
- مستخدمي الانترنت الراغبون في دورات تعليمية في مختلف اللغات عن بعد (خاصة الاشخاص الراغبون في الهجرة) .
- مستخدمي الانترنت التلاميذ والطلبة الراغبون في المرافقة والدعم المدرسي والتقوية في مختلف المواد و المقاييس عن بعد .
- الاشخاص الراغبون في مختلف الدورات السابقة الذكر حضوريا كنشاط فرعي .

- هناك أيضا المستهلك الصناعي المتمثل في مختلف المنصات الأخرى والمواقع والقنوات التي تريد استخدام منصة هذا المشروع لتقديم خدماتها للمستهلك النهائي غيرها (أي كراء المنصة).

- هناك أيضا فئات أو شرائح عملاء غير رئيسية متمثلة الأشخاص الراغبون في محو الأمية حضوريا ... إلخ

- كما يمكن أن نقوم بتقسيم كل شريحة من الشرائح السابقة إلى شرائح أخرى فمثلا كل شريحة يمكن تقسيمها إلى إناث وذكر مثلا وهكذا ...

* منصة هذا المشروع تقدم القيم المقترحة الآتية :

- توفير إمكانية التعلم والتدريب للجميع عن بعد لكل مستخدمى الانترنت .

- توفير إمكانية التواصل الفوري والمباشر مع الاساتذة والمدرسين عبر التعليقات أثناء البث المباشر أو التواصل غير التزامني عبر التعليقات على الفيديوهات المسجلة أو الهاتف أو الماسنجر أو الايميل الخ دون عناء وجهد التنقل أو السفر أو تضييع الوقت في المواصلات

- إمكانية إنشاء مجموعات للمستخدمين داخل المنصة أو خارجها لمشاركة أسئلتهم وتبادل الخبرات والآراء المختلفة بخصوص الموضوعات التي يتعلموها مما يعزز من استفادتهم بشكل عام وبناء علاقات مع أشخاص من مختلف الولايات أو الجنسيات .

- استخدام طرق شيقة وممتعة للتدريب والتعليم فالمنصات التعليمية مثلا تساعد الأطفال على استيعاب المعلومات بشكل أفضل و تجعل تجربة التعليم شيقة وممتعة من خلال تحسين التعلم

المرئي الذي يتضمن الكثير من الألوان والأغاني والشخصيات الكرتونية والألعاب لتبسيط المعلومة للطفل وربطها بالموضوع (على عكس الطرق التقليدية في التعليم والتدريب).

- توفر المنصة للمدربين والمعلمين إمكانية إنشاء محتوى في شكل اختبارات وبرامج تعليمية وفيديوهات قصيرة عبر الإنترنت بالإضافة إلى الرد على استفسارات الطلاب وتصحيح الاختبارات، وإنشاء تقارير الأداء، وإنشاء خطة تحسين للطلاب. والتلاميذ والمتدربين كما انه مع المنصة تعلم لغة جديدة أصبح شيء ممتع وليس مهمة شاقة، فيمكن للمستخدم إتقان لغة جديدة بسهولة وممارسة مهارات التحدث والقراءة و الاستماع والكتابة من خلال الألعاب و الاختبارات الشيقة .
- تخفيض الأسعار على الزبائن لأن المنصات لا تتطلب قوة تدفق كبيرة للانترنت .
- المرونة في تسديد مبلغ الاشتراك (دفع الكتروني عن طريق CCP أو تحويل بنكي ، أو نقداً أو عن طريق

طريق

شيك)

- إمكانية التقسيط .
- سهولة الاستخدام والوصول للمنتج أو الخدمة .
- إمكانية الشراء من المنزل .
- إمكانية التخفيض المغربي في السعر في حالة الزبون المسوق (الذي يأتي بزملائه أو معارفه للاشتراك في المنصة).
- تقليل استخدام الاوراق والكراريس والاقلام بالنسبة للتلاميذ المشتركين و..... لأن الاختبارات والتمارين وتصحيحها ستكون الكترونية في الغالب .

- مسابقات وجوائز ، هدايا وطمبولا .

- خدمات ما بعد البيع (كخدمات تزويد المستخدمين بالإكسسوارات كسماعات الرأس أو الأذن أو

كاميرات الويب بحيث تكون متكاملة بشكل أفضل مع خدماتها وكذلك تقديم خدمة تجهيز

طلبات على بعض المنتجات التي يمكن للمؤسسة توفيرها بالشراكة مع بعض المؤسسات الفاعلة في

مجال معين من مجالات المدربين الحرفيين مثلا التابعين للمنصة .)

نموذج مخطط أعمال منصة الوعي التدريبية والتعليمية

<p>Key Partners</p> <p>الشركاء الأساسيون</p> <ul style="list-style-type: none"> - صندوق تحويل المؤسسات التأسيسية ASF . - بعض الموردين الذين لهم علاقة بشروط المؤسسة . - عدد الأخذ بالاجراء شرحة مستخدمى المنصة المشطة في تلاميذ دروس الدعم والتعبية فإن مختلف المدارس الإبتدائية والمتوسطة والثانويات والجامعات يعتبرون شركاء رئيسي لأنهم يبرهنون بيدة الشرحه ولا كونت معهم شبكة علاقات قوية سوف يقومون بتوجيه التلاميذ للمنصة للاستفادة من خدماتها التي كونت مكتملة لخدمات هذا الشركاء. - ولأن خدمات المنصة تقوم على الاتصال مع هواتف وحوليب وتوثقات المستخدمين الأرشيفية والمصمولة داخل الوطن وخارجه فمن المهم التنسيق مع شركات الاتصالات لمنع حدوث مشاكل في تعارضات بين المستخدمين. - كما يمكن لهذه المنصة عقد شراكات مع شركات تصنيع الهواتف الذكية في حالة استخدامها كتطبيق أيضا بحيث يأتي التطبيق مضملاً بشكل افتراضي في الهاتف. - قد كون مختلف مدارس الترب والتعليم اللغات و دروس الدعم الحضورية لها فة من الشركاء الذين يجنون صوة في الحضور بسبب بعد مكان سكنهم أو فيمكن مناقشة معهم سبل التعاون المشترك بحيث يربعون للمنصة التلاميذ الذين يراسهم أكثر التحم والترب عن بعد كما قوم المنصة أو المؤسسة بتوجيه التلاميذ الذين يراسهم الترب والتعليم الحضورى اليهم أحياناً . - كما يمكن الاتفاق أيضا مع المؤسسات والمدارس الخاصة والجمعيات والوادي والأشخاص المشهورين الخ . 	<p>Key Activities</p> <p>الانشطة الرئيسية</p> <p>أ - نشاطات التأسيس :</p> <ul style="list-style-type: none"> - استعراض السجل التجاري والإحداثيات للأمانة . - لشراء خبراء ... و جمع رأس المال اللازم ... - إنشاء موقع الكتروني وإنشاء المنصة أو الأرشية . - القيام بالحماية أو التشفير . - تحضير المحتوى و تحضير الوقت التربوي لمخصص الدعم المدرسي أو برنامج الثورات التعليمية والتربية المنخطة . - التطوير والتصميم المستمر للمنصة أو الخدمة المنخفة من حيث إضافة المزايا الجديدة إليها . - دعم منصات أخرى أو مواقع وقنوات وصفحات أخرى . - كراء مقر للمؤسسة و تحضير فضاء مجهز بحوليب . - تحضير أدوات مجوزة من أجل الترب والتعليم الجهن والحضورى في حالة الطلب عليه . <p>ب - نشاطات التشغيل :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تعيين مدير أو مدير ومساعدين له . - تحسين موظفين كوظائف مخصص في تطوير المنصات . - البحث عن أساتذة ومدرسين للقيام بالترب والترب عن بعد . <p>Key Resources</p> <p>الموارد الرئيسية</p> <p>احتاج لتأسيس هذه المنصة الى :</p> <p>طريق تشريعي : يتضمن في فريق من المطورين والمهندسين الذين يعملون على تطوير المنصة والأضافة بشكل مستمر يعملون كموظفين أو عن طريق المداولة وفرق فريق المحتوى أي المدرسين والأساتذة المستخدمين للمنصة وكذلك المسير ومساعديه أو فريق المسنين أو وكالة المواد أو الثورات .</p> <p>مزايا تقنية : وهي كافة برادات الإخراج التي تجعل خدمات المنصة مميزة مثل برادات الإخراج تتلق بألية عمل المنصة في ظل ظروف الاتصال البسيطة كالتصديقات البسيطة .</p> <p>مزايا تقنية وإمانيه : لتحديها وتحمي كل التجهيزات والعداد ، وجهر مواد أولية مثل أجهزة الحواسيب ومقر وموقع الكتروني ومنصة وقاعات مجوزة بوسائل التعليم والترب الحضورى وكذلك مختلف الوسائل البسيطة كالإقلام والحبر والأوراق و ...</p>	<p>Value propositions</p> <p>القيم المقترحة</p> <ul style="list-style-type: none"> - توفير إمكانية التعلم والترب للجميع عن بعد لكل مستخدمى الانترنت . - توفير إمكانية التوصل القوي والمباشر مع الأساتذة والمدرسين . - إمكانية إنشاء مجموعات للمستخدمين داخل المنصة أو خارجها لمشاركة أسئلتهم وإبادل الخبرات والأراء المنخطة وبالتالي توفير صدقات من مختلف المدن ولما لا من مختلف الدول . - استخدام طرق شبة وممنعة للترب والتعليم . - توفر المنصة للمدرسين والمعلمين إمكانية إنشاء محتوى رقمي متميز ، وطرقهم الخاصة . - المرورية في تنفيذ مبلغ الأشتراك وإمكانية التقييم . - سهولة الاستخدام والتوصل للمنتج أو الخدمة . - إمكانية التراء من المنزل . - تقليل استخدام الأوراق والكراس والأقلام وبسبب التلاميذ المشتركين . - مسابقات وجوائز ، هدايا وطموليا . - خدمات ما بعد البيع (كخدمات تزويد المستخدمين بالإكسسوارات...) 	<p>Customer Relationship</p> <p>علاقة الزبون</p> <ul style="list-style-type: none"> - لبناء العلاقة مع الزبون يجب ؛ - تحديد احتياجات الزبون الحقيقية . - تحقيق الثقة عن طريق حماية بيانات المستخدمين . - إنشاء قاعدة زباني . - ترب وتكون عمال النط الامامي . - توفير خدمة مراقبة الزبون وتربيه على لمصطلح المنصة . - الاستعداد لكل الإحتمالات والسيناريوات مع كل أنواع الزبائن . - التعامل مع الزبون بعد البيع بالمؤال عليه مثلا والتواصل معه من أجل الحصول على ولاءه . - توفير خدمات ما بعد البيع من مراقبة ومعالجة ... - فرد وشخصية الترب والتعليم . - تقديم تجربة شخصية و خدمات مجانية لبعض الفئات . - توفير استشارات منخطة للمستخدمين . - توفير خدمة فريق خدمات المنصة من طرف المستخدمين أو فتراح بعض التصديقات وتوفير خدمة 'شكوى المشتركين ' من أجل درك القائل . - تحفزات للزبائن من أجل جلب زبون جديد . - اجراء مسابقات تحفيزية . 	<p>Customer Segments</p> <p>شرائح العملاء</p> <ul style="list-style-type: none"> * هناك أربع شرائح عملاء رئيسية يعتبرون مستهلك نهائي ؛ - الشريحة الأولى ؛ مستخدمى الانترنت الذين في ثورات تربيه في مختلف المجالات عن بعد . - الشريحة الثانية ؛ مستخدمى الانترنت الذين في ثورات تعليمية في مختلف اللغات عن بعد (الأشخاص الذين في الهجرة) . - الشريحة الثالثة ؛ مستخدمى الانترنت الذين في المراقبة والتم المدرسي والتعبية في مختلف اللغات عن بعد . - الشريحة الرابعة ؛ الأشخاص الذين في مختلف الثورات السابقة الذكر حضوريا . * هناك أيضا المستهلك الصناعي المشغل في مختلف المنصات الأخرى والمواقع والقنوات التي تريد استخدام منصة المؤسسة لتقديم خدماتها للمستهلك النهائي عبرها (أي كراء لمنصة) . * هناك أيضا فئات أو شرائح عملاء غير رئيسية مشتملة الأشخاص الذين في مسو الأمانة حضوريا ... * كما يمكن أن قوم بتقييم كل شريحة من الشرائح السابقة إلى شرائح أخرى فعلا كل شريحة يمكن تهيئها إلى إيات وكثير مثلا ... وهكذا ...
<p>Cost Structure</p> <p>التكاليف</p> <p>عادة ما تنتج التكاليف من الأنشطة الأساسية وبالتالي فإن هناك تكاليف التأسيس وتكاليف المسير :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تكاليف سواء بروات الموارد البشرية التي قوم بالتطورات أو تكاليف الحصول على موارد فكرية مثل برادات الإخراج وكذلك تكاليف المدرسين والأساتذة . - هناك أيضا تكاليف الاعداد اللازم للقيام بالخدمة والتجهيزات المنخطة والكراء ... - كما أن هناك جزء من التكاليف يذهب لمعالجة الشكوى عندما تحصل مشاكل بالبيع وتضخ الأرصده . 	<p>Revenue Streams</p> <p>مصادر الإيرادات</p> <p>تعتمد هذه المنصة في تحصيل إيراداتها على :</p> <ul style="list-style-type: none"> - رسوم الأشتراكات بحيث يدفع العملاء لشركات شوية أو فصلية أو سنوية مقابل الحصول على الثورات وشرح الثورات أي الأشتراك مقابل مبلغ معين . - البيع أي بيع بعض الخدمات الرقمية المنخطة المقدمة على المنصة . - أو مشاركة الربح أي هدم المنصة للزبون الصناعي وبيع عندما يربح الزبون الصناعي بحيث تقطع ضبة معينة مثلا مقابل كراء المنصة . - البيع العمولة عن طريق بيع منتجات الغير اما يدا بيد أو عبر الانترنت مقابل عمولة عن كل ضعية بيع . - رسوم الإضافات أي بيع إضافات أو اكسسوارات للمنتج أو الخدمة الأصلية . 			