



Seção 1

De ferramenta única à implementação completa: a jornada da Aliat com a Brightspace.

A Aliat é uma rede de universidades mexicanas com presença em 18 estados do país. Conta com 4.000 professores e 44.000 alunos em diversos programas de bacharelado, licenciatura, cursos técnicos, especialização, mestrado, pós-graduação e doutorado. As universidades que fazem parte do grupo são reconhecidas por sua qualidade e por sua história no México.

Para a Aliat, personalizar as experiências de aprendizagem se tornou uma de suas principais prioridades. Em um primeiro momento, a organização adotou o Brightspace LeaP com o objetivo de personalizar a aprendizagem de cada aluno e melhorar a qualidade de suas ofertas acadêmicas. O Brightspace LeaP permite que os professores definam metas de aprendizagem com facilidade e que cada aluno receba conteúdos sugeridos para orientar seus caminhos de aprendizagem. Era a ferramenta ideal, já que atendia as necessidades iniciais da organização e, ao mesmo tempo, era compatível com o sistema de gestão de aprendizagem (LMS) usado naquele momento. Posteriormente, devido a seus planos de expansão, a Aliat decidiu migrar de seu antigo LMS para a versão

completa da plataforma Brightspace, ampliando os benefícios da implementação de tecnologia.

Um dos desafios da implementação era a grande quantidade de alunos e a diversidade do perfil do corpo discente. Além disso, a rede oferece programas em três modelos de aprendizagem: presencial, à distância e híbrida. As estratégias didáticas precisavam se adaptar ao perfil de cada aluno e à forma com que cada professor utilizava a plataforma.

Para isso, a Aliat definiu um modelo curricular claro para apoiar as novas ferramentas que seriam implementadas. Além disso, para simplificar a tarefa dos professores e reduzir sua carga de trabalho de preparação e carregamento de conteúdo, foi desenvolvido um modelo de criação de conteúdo de portfólio fechado, em que a instituição fornece o conteúdo aos professores que podem adaptá-lo como preferirem.

[Seção 2

A necessidade de mudanças

Introdução

DESAFIOS

- Implementar o Brightspace Leap para os 44.000 alunos.
- Garantir a adoção das ferramentas pelos professores.
- Melhorar as experiências dos alunos. necessária para ensinar da maneira que preferirem.
- Oferecer experiências diferenciadas e personalizadas de acordo com o

AÇÕES

- Implementar a versão completa da plataforma Brightspace.
- Aproveitar os modelos definidos e as ferramentas da plataforma para oferecer aos professores a flexibilidade modelo educacional e o perfil específico de cada aluno.

Desafios

A Aliat oferece serviços educacionais que permitem o acesso a uma formação profissional de qualidade, relevante para o desenvolvimento social, político e econômico do México, e busca promover o desenvolvimento integral de seus alunos através de uma visão humanista e de seu compromisso social. Além disso, oferece programas acadêmicos que vão desde o bacharelado até o doutorado, trabalha com diversos modelos educacionais e abriga uma comunidade acadêmica e estudantil muito variada: a faixa etária de seus alunos varia de 15 a 60 anos e eles estão distribuídos por praticamente todas as regiões do país, com diferentes níveis de acesso à internet.

A Aliat está focada nas necessidades do setor socioeconômico de classe baixa e média baixa. Muitos dos alunos vivem em áreas rurais de difícil acesso e, por isso, é importante garantir que as estratégias offline sejam efetivas. Diante da diversidade de perfis dos alunos e das necessidades acadêmicas, a plataforma precisa ser flexível o suficiente para atender cada um dos departamentos.

Num primeiro momento, a Aliat preferiu implementar apenas o Brightspace LeaP e manter seu LMS anterior. Mas também estava disposta a provar novas soluções que permitiriam criar caminhos personalizados de aprendizagem para cada aluno e, ao mesmo tempo, oferecer aos professores a flexibilidade para ensinarem usando seu próprio estilo. Enriquecer a transmissão do conhecimento também poderia melhorar o engajamento dos alunos, especialmente para os que vivem em áreas isoladas. O uso da tecnologia pode ajudar os professores a garantir que todos os alunos se sintam incluídos na rotina acadêmica. Ademais, ao contar com acesso limitado à tecnologia, era importante integrar de maneira simples as opções de trabalho offline (descarregar e imprimir conteúdo) com as atividades online.

Um LMS para o futuro

Um dos grandes desafios enfrentados pelas instituições é o de facilitar o trabalho dos professores e, ao mesmo tempo, garantir que o conteúdo seja relevante e significativo para cada um dos alunos. Com frequência, a aprendizagem adaptativa ajuda a otimizar a experiência dos alunos. Por isso, a Aliat decidiu encarar o desafio firmando uma parceria com a D2L para implementar o Brightspace LeaP, nosso motor de aprendizagem adaptativa.

Essa ferramenta analisa o desempenho dos alunos, identifica as áreas em que encontram mais dificuldade e sugere automaticamente os materiais adequados: o conteúdo certo no momento ideal. Ela também ajuda os professores a personalizar as experiências de aprendizagem identificando lacunas de conhecimento e sugerindo o conteúdo correto automaticamente, permitindo que tenham mais tempo para se concentrar no que mais importa: a aprendizagem de seus alunos. O Brightspace LeaP adapta o conteúdo e os caminhos de aprendizagem de cada aluno oferecendo personalização em escala. Como a prioridade da Aliat era melhorar as experiências de cada aluno e, além disso, buscava uma ferramenta integral para aproveitar todas as vantagens do Brightspace LeaP e se preparar para sua projeção de ampliação a futuro, a organização decidiu migrar de seu antigo LMS e adotar a versão completa da plataforma Brightspace.

Um dos fatores que mais contribuíram para essa decisão foi a melhoria contínua implementada na plataforma: para a Aliat, era muito importante saber que tinham à sua disposição uma plataforma que não ficaria para trás e que estaria em constante atualização. A facilidade de uso da plataforma, que ajuda professores e alunos a economizar tempo e energia, foi outro fator determinante. Enquanto outros sistemas requerem vários passos para realização de tarefas básicas, a

plataforma Brightspace permite que os professores aproveitem os conteúdos criados pela Aliat, façam avaliações onde quer que estejam e organizem os materiais com facilidade. Ao eliminar a necessidade de investir grande parte de sua energia em tarefas administrativas, os professores podem dedicar mais tempo a acompanhar o progresso dos alunos e transmitir seu conhecimento a toda a comunidade com mais eficiência.

A colaboração entre a equipe da D2L e da Aliat foi fundamental para a compreensão das necessidades e características da cultura e da infraestrutura dos alunos e professores da instituição. As plataformas tradicionais de gestão de aprendizagem oferecem poucas possibilidades de interação, se limitando a compartilhar materiais e participar de fóruns. Com suas funcionalidades inovadoras, a Brightspace cria uma sala de aula virtual estimulante e cativante, que permite que os alunos interajam com seus colegas e professores onde quer que estejam.

Sección 4

Conselhos para escolher um LMS: a experiência da Aliat

Introdução

Para otimizar as experiências de aprendizagem, a oferta acadêmica deve contar com uma tecnologia que envolva toda a comunidade. Em um mundo em constante evolução, a Brightspace é pioneira no desenvolvimento de tecnologias que impulsionam a inovação dos métodos de ensino tradicionais para que todos possam se concentrar no que mais interessa: ensinar e aprender.

Atualmente, o novo ambiente tecnológico da Aliat se encontra em fase piloto devido à migração do LMS. Não restam dúvidas que a estrutura de modelos de aprendizagem e de criação de conteúdos oferecidos pela rede Aliat garantirá uma transição mais tranquila. Embora os resultados ainda sejam parciais, a organização já pode observar melhoras nas experiências dos alunos.

Estes são alguns conselhos da organização para outras instituições que desejam implementar a versão completa da plataforma Brightspace para todo seu quadro discente.

Definição do modelo educacional

Antes de começar a implementar a plataforma, a Aliat definiu o modelo curricular que gostaria de adotar.

Por sua experiência, a rede de universidades sabe que não é possível implementar ferramentas de trabalho sem um modelo para seu respaldo. Caso contrário, os professores não adotarão as novas ferramentas e os alunos não poderão aproveitar as vantagens que elas trazem. Quando uma instituição define claramente seu modelo educacional, a tendência é que professores e alunos tanto as estratégias didáticas quanto as plataformas. Entre as ferramentas oferecidas pela plataforma Brightspace está o Brightspace Learning Environment.

[Brightspace Learning Environment](#),

o pilar de nossa plataforma integrada de aprendizagem, combina as melhores práticas de usabilidade, análise de dados integrada e acessibilidade para oferecer ferramentas e recursos que garantam a disponibilidade de experiências de aprendizagem flexíveis, personalizadas e compatíveis com a tecnologia móvel.

Definição de um modelo de criação de conteúdo

A Aliat trabalha com um modelo de portfólio fechado: oferece o conteúdo pronto aos docentes para que possam se concentrar integralmente nos alunos. Desta maneira, os professores não precisam se preocupar com a preparação e o carregamento dos conteúdos. Além disso, podem adaptar as ferramentas da plataforma para casos específicos. Outra ferramenta incluída na versão completa da plataforma é o Brightspace Learning Repository.

Motivando alunos e professores

Na educação à distância, uma das principais causas de evasão escolar é a falta de motivação dos alunos, geralmente resultado da ausência de acompanhamento por parte dos professores.

A Aliat sabe que o principal fator de sucesso para uma plataforma deste tipo é a taxa de adoção por parte dos professores. Se eles não estão convencidos das vantagens da plataforma ou se não contam com a capacitação adequada, a implementação não funcionará. O Brightspace Student Success System™ é uma ferramenta muito útil para aumentar o nível de engajamento dos alunos.

Brightspace Learning Repository

é uma biblioteca de conteúdo centralizado que permite encontrar e organizar objetos de aprendizagem, simplificando o trabalho com o conteúdo dos cursos.

Brightspace Student Success System™

é uma ferramenta que ajuda a identificar os alunos em situação de risco acadêmico para intervir oportunamente. Com análise preditiva e diagnósticos visuais é possível identificar os problemas mais rapidamente para oferecer aos alunos a ajuda de que precisam antes que seja tarde demais.

Sobre a D2L

A D2L é líder em software para melhorar as experiências de aprendizagem. Sua plataforma na nuvem é mais fácil de usar, flexível e inteligente. Com a Brightspace, as organizações podem personalizar a experiência para cada aluno para alcançar resultados reais. A empresa é líder mundial em análises de aprendizagem: sua plataforma prevê o desempenho dos alunos para que as empresas possam agir em tempo real e manter os funcionários no caminho certo. A Brightspace é usada por estudantes de ensino superior e educação básica e por clientes corporativos, incluindo empresas Fortune 1000. A D2L opera nos Estados Unidos, Canadá, Europa, Austrália, Brasil e Singapura.

www.D2L.com (em inglês).

CONTÁCTENOS

Teléfono: : +1-519- 772-0325 (En todo el mundo)
Línea gratuita: 1-888- 772-0325 (América del Norte)
0-808- 234-4235 (Reino Unido y Europa)
0-800- 452-069 (Nueva Zelanda)
1-800- 656-210 (Australia)
0800-891- 4507 (Brasil)
Fax: 1-519-772-0324
E-mail: Comercial@D2L.com
Twitter: @D2L_LATAM
Web: www.D2L.com/es