



GESTION DE PLATAFORMAS E-LEARNING CON SISTEMAS SENCE

Departamento de Capacitación a Personas
Servicio Nacional de Capacitación y Empleo

Contexto situación E-Learning.

Planificado 2020

Aula Digital (Piloto)
Cursos 100% E-Learning
4 programas
140 cursos
Diseño en SIC*



Realidad 2020

Plataformas externas
Ejecución cursos Blended
10 Programas
Más de 1.300 cursos
Ajustes SIC para programas

18 de marzo 2020... Se suspende la ejecución de cursos por Pandemia...
Comienza proceso de traspaso (cambio) de modalidad ejecución...

*SIC, Sistema Integrado de Capacitación.



***Una oportunidad generada por la
Pandemia...***

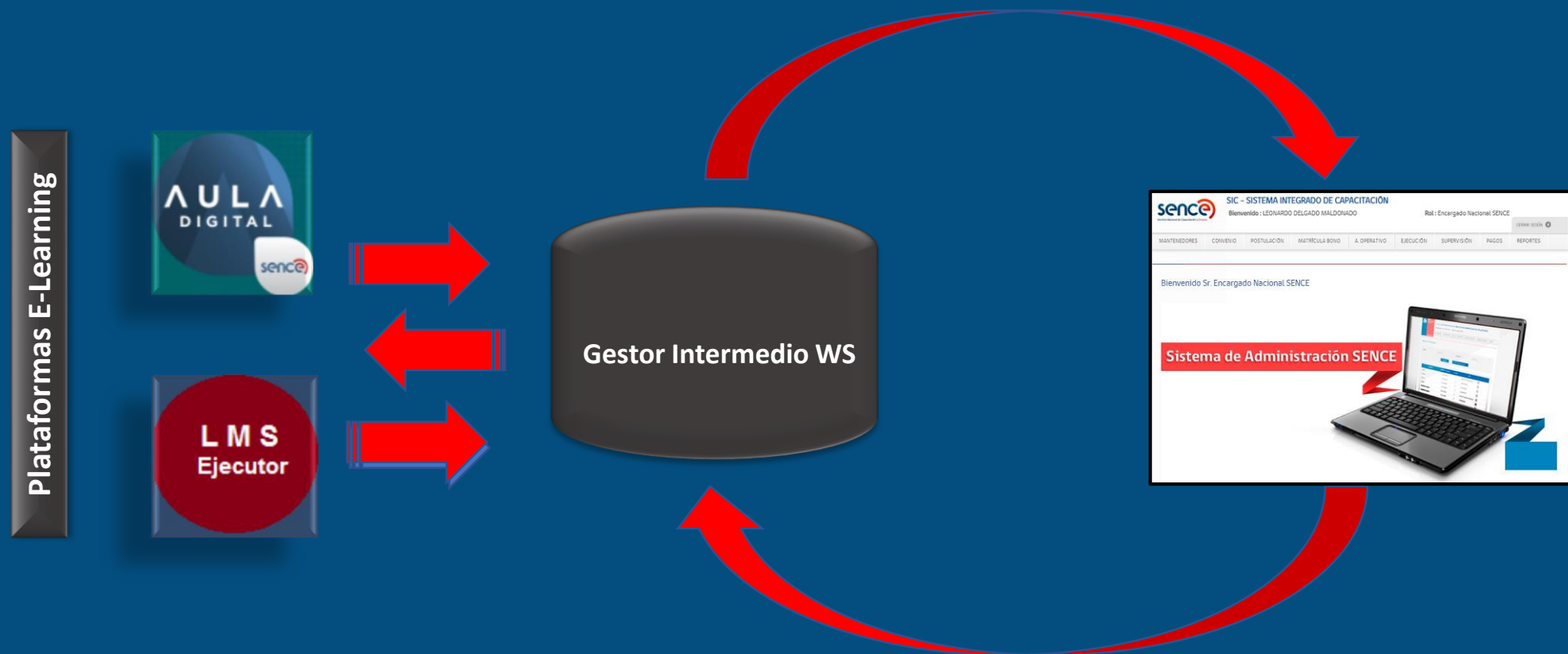
Contexto situación E-Learning.

Proceso Sence traspaso cursos presencial a E-Learning



Gestión plataformas E-Learning

Funcionamiento comunicación plataformas E-Learning con SIC



Gestor Intermedio debe leer ambas plataformas.
Inyecta datos a SIC.

Gestión plataformas E-Learning



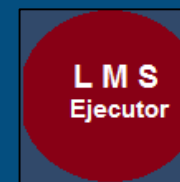
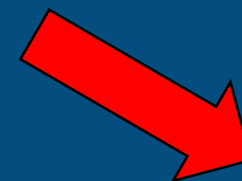
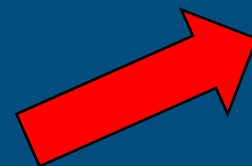
¿Quién lo hace?

Administrador E-Learning.

¿Dónde?

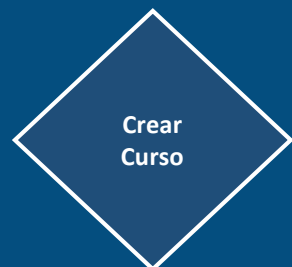
Plataforma SIC

Informa a ejecutor, Dirección Regional u OTIC .

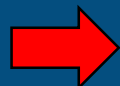


Código Curso	Nombre Curso	Nombre Módulo	Horas	Código Módulos LMS
BEN-20-01-03-0012-1	Potenciando Mi Negocio	FORTALECIENDO MI PROPUESTA DE VALOR	16	C48006-O15387-M1
BEN-20-01-03-0012-1	Potenciando Mi Negocio	GESTIONANDO LAS REDES Y EL MARKETING DE MI NEGOCIO	16	C48006-O15387-M2
BEN-20-01-03-0012-1	Potenciando Mi Negocio	GESTIONANDO LOS RECURSOS DE MI NEGOCIO	16	C48006-O15387-M3

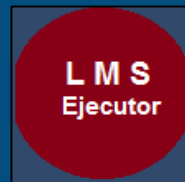
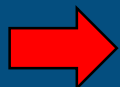
Gestión plataformas E-Learning



¿Quién lo hace?



Administrador E-Learning.



Ejecutor. (Plataforma propia).

Aula Digital: Administrador E-Learning, entrega curso en blanco.

Nombre Módulo	Código Módulos LMS
FORTALECIENDO MI PROPUESTA DE VALOR	C48006-O15387-M1
GESTIONANDO LAS REDES Y EL MARKETING DE	C48006-O15387-M2
GESTIONANDO LOS RECURSOS DE MI NEGOCIO	C48006-O15387-M3



Potenciando Mi Negocio

Área personal Cursos PROGRAMAS 2020 BEN-20-01-03-0012-1

Integración Asistencia SENCE

FORTALECIENDO MI PROPUESTA DE VALOR / C48006-O15387-M1

GESTIONANDO LAS REDES Y EL MARKETING DE MI NEGOCIO / C48006-O15387-M2

GESTIONANDO LOS RECURSOS DE MI NEGOCIO / C48006-O15387-M3

Eliminar los códigos de módulos en plataforma anula la lectura de datos a SIC.
Para LMS OTEC, ejecutor debe incorporarlos de la misma forma.

Gestión plataformas E-Learning

Autorizar
inicio

¿Quién lo hace?

Dirección Regional u OTIC.

¿Qué se debe considerar?



Inspección aprobada.

Tutores cargados en el curso.

Alumnos cargados en el curso.



Inspección aprobada.

Tutores cargados en el curso.

Alumnos cargados en el curso.

Integrar Registro de Asistencia Sence (Clave CS)

Permitir acceso a la Base de Datos

Manuales Técnicos de Conexión disponibles en <https://www2.sence.gob.cl/organismos/aula-digital.html>
Ante dificultades o consultas soporteelearningsic@sence.cl

Gestión plataformas E-Learning

Creación de contenido en Aula Digital. **RECOMENDACIONES**

Ejemplo de curso en blanco Aula Digital

The screenshot shows a course template interface. At the top, it says 'Plantilla'. Below that, there are tabs: 'Área personal', 'Mis cursos', and 'ADMINISTRACION GRAL TEST-21-01-13-0010'. In the top right corner, there is a gear icon (settings) highlighted with a red box. Below the tabs, there is a section titled 'Integración Asistencia SENCE' with a SENCE logo. Below this, there are three module boxes: 'MODULO 1 / C1234-O1234-M1', 'MODULO 2 / C1234-O1234-M2', and 'MODULO 3 / C1234-O1234-M3'. Red lines connect various parts of the interface to text boxes with recommendations.

Incorporado por defecto.

Para activar edición

Incorporar saludo, Inducción, Tutores.

Contenido dentro de cada módulo

No crear módulos adicionales

No editar curso una vez aprobada la Inspección de Carga Inicial

Gestión plataformas E-Learning

Creación de contenido en Aula Digital. **RECOMENDACIONES**

Marcas de Finalización.

- Actividad opcional dejar sin marca de finalización.
- Actividad obligatoria con marca automática.

Módulos.

- Restricciones de acceso. (configurar por fecha)

▼ Finalización de actividad

Rastreo de finalización	?	Los estudiantes pueden marcar manualmente la actividad como completada
Se espera finalizar en	?	No indicar finalización de la actividad
		Los estudiantes pueden marcar manualmente la actividad como completada
		Mostrar la actividad como completada cuando se cumplan las condiciones

▼ Finalización de actividad

Rastreo de finalización	?	Mostrar la actividad como completada cuando se cumplan las condiciones
Cuando selecciona finalización automática, debe también activar al menos un requisito (vid. más abajo)		
Requerir ver	<input checked="" type="checkbox"/>	El estudiante debe ver esta actividad para finalizarla

MODULO 1 / C1234-O1234-M1

Lectura Obligatoria	<input type="checkbox"/>
Lectura obligatoria	<input type="checkbox"/>
Sesion 1, Modulo 1	<input type="checkbox"/>

Marcas manuales se deben evitar.

Gestión plataformas E-Learning

Creación de contenido en Aula Digital. **RECOMENDACIONES**

Bloques

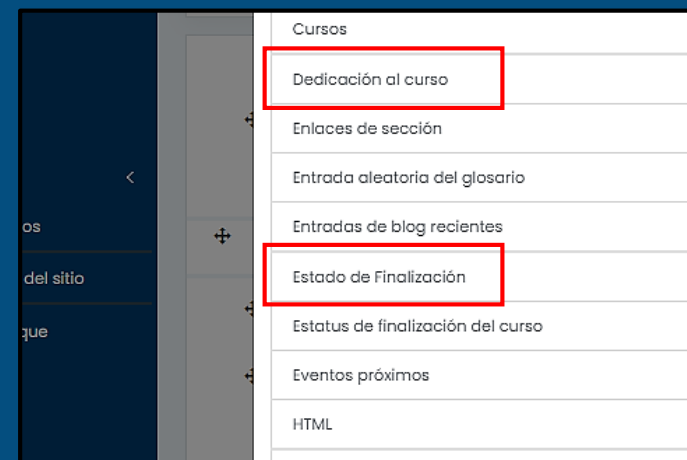
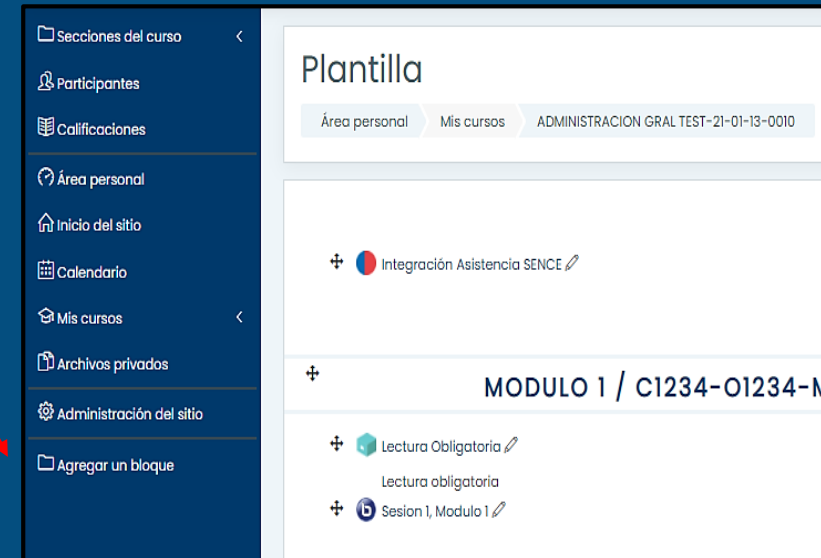
- Al activar la edición, puedo agregar bloques al curso.

Bloque de Dedicación al curso

- Permite ver los tiempos de conexión

Bloque Estado de Finalización.

- Permite ver el cumplimiento de actividades.



Bloque de Estado de Finalización es de carácter Académico no para determinar el % final del alumno.

Gestión plataformas E-Learning

Creación de contenido en Aula Digital.
Big Blue Button RECOMENDACIONES



Sesiones de BBB

- Asociadas a **cada módulo**.
- Marca de finalización automática y obligatoria.

Integración Asistencia SENCE

Su progreso

MODULO 1

- Lectura Obligatoria
- Lectura obligatoria
- Lectura Obligatoria (copia)
- Lectura obligatoria
- Sesion 1, Modulo 1**

MODULO 2 / C1234-O1234-M2

- Modulo 2**
- Chat

MODULO 3 / C1234-O1234-M3





- Módulo 3**

Sesiones idealmente no superior a 1 hora y media. (Si no es sincrónico)

Gestión plataformas E-Learning

Medición de asistencia en E-Learning.

PORCENTAJE DE AVANCE. Curso traspasado completo a E-Learning.

Nombre / Apellido(s)	Último en el curso	Estado de Finalización	Progreso	Rut	Nombre Completo	Calidad	% Asistencia Presencial + E-LEARNING
CAMILA SOLANGE DEUMACAN LAGOS	lunes, 1 de febrero de 2021, 19:57	 Integración Asistencia SENCE Finalizado ✓	26%		CAMILA SOLANGE DEUMACAN LAGOS	F1	19,29
CARLA ANDREA CONTADOR PEREZ	viernes, 29 de enero de 2021, 22:28	 Integración Asistencia SENCE Finalizado ✓	100%		CARLA ANDREA CONTADOR PÉREZ	F1	100,00
CLAUDIA ALEJANDRA PEREZ IBACETA	lunes, 1 de febrero de 2021, 23:20	 Integración Asistencia SENCE Finalizado ✓	30%	0	CLAUDIA ALEJANDRA PÉREZ IBACETA	F1	18,57
FRANCISCA ANDREA CEBALLOS ROJAS	martes, 12 de enero de 2021, 21:05	 Integración Asistencia SENCE Finalizado ✓	39%		FRANCISCA ANDREA CEBALLOS ROJAS	F1	25,00

Código ^	Descripción	% Avance	Horas Declaradas
C49991-O1313926-M1	CONDICIONES DE UN EMPRENDIMIENTO	100	20
C49991-O1313926-M2	CAPTACIÓN DE NECESIDADES DE LOS	75	20
C49991-O1313926-M3	MODELOS PARA LA COORDINACIÓN DE	0	20
C49991-O1313926-M4	LEGISLACIÓN LABORAL	0	40
C49991-O1313926-M5	LEGISLACIÓN TRIBUTARIA	0	40

* El % de avance E-Learning se calcula mediante la sumatoria de (% avance módulo * horas declaradas del módulo) dividido por el total de las horas de los módulos.

Gestión plataformas E-Learning

Medición de asistencia en E-Learning.

PORCENTAJE DE AVANCE. Curso traspasado parcial a E-Learning.

Duración Horas Fase 1 : 480 hrs. (210,00 hrs. presencial + 270,00 hrs. E-Learning)

Modalidad Instruccional : Presencial (Pasa a modalidad E-Learning)

% total horas presenciales

% ambas modalidades

* El % de avance E-Learning se calcula mediante la sumatoria de (% avance módulo * horas declaradas del módulo) ÷ avance módulo * horas por el total de las horas de los módulos.

Nombre Completo	Calidad ing.	Nº Días	Nº Horas	% Asistencia Presencial	% Asistencia + Nivelación (Horas total curso)	% Asistencia Presencial + E-LEARNING	Estado	* Porcentaje Avance E-Learning
ANA	F1	41	198,0000	94,29	92,70	92,70	A	91,47
CARI	NV	37	178,0000	84,76	93,33	93,33	A	100,00
CRIS	F1	40	193,0000	91,90	73,49	73,49	D	59,16
CRIS	RT	27	128,0000	60,95	31,88	31,88	D	9,27
ERIK	NV	2	10,0000	4,76	2,08	2,08	D	0,00
FERM	F1	34	163,0000	77,62	81,04	81,04	A	83,70
GERI	F1	41	198,0000	94,29	96,60	96,60	A	98,40
GON	NV	35	168,0000	80,00	91,25	91,25	A	100,00

% E-Learning

Estado Participante, lo debe agregar el ejecutor.

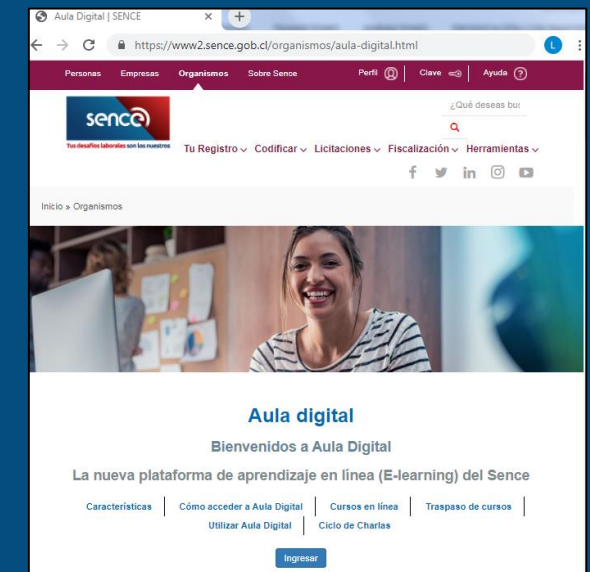
Comentarios finales

Estado Final participantes.

Cursos traspasados
Cursos E-Learning.

Tipo de curso	Indicadores		
	Evaluación	Porcentaje Avance	Conectividad
E-Learning	Sí	Sí	Sí
Traspasado	No	Sí	No

Toda la información del proceso de ejecución E-Learning disponible en <https://www2.sence.gob.cl/organismos/aula-digital.html>



Dependiendo del programa, se aplicarán los indicadores para aprobación de los participantes.
La Evaluación como indicador dependerá del Programa que se trate. (Ord Circ 17/2020)



Muchas gracias por su atención!

GESTION DE PLATAFORMAS E-LEARNING CON SISTEMAS SENCE

Departamento de Capacitación a Personas
Servicio Nacional de Capacitación y Empleo