

Instructivo Generador Listas de Asistencia

Fecha Elaboración: 2021/04/05

Nombre funcionalidad	Generar Listas de Asistencia			
Descripción de la funcionalidad :	<p>Esta actividad debe realizarse una vez se termine la inscripción de los estudiantes a las clases o se hagan modificaciones tanto en la programación de clases como en las inscripciones a las mismas. Estas actividades son indispensables para poder llevar una lista de asistencia y mantenerlas actualizadas.</p> <p>Listas de asistencia: Esta actividad que se ejecuta de forma administrativa, permite generar un registro por cada día o sesión de clase a dictar, según la programación de clases y crea la lista de estudiantes para cada día o sesión con base en los registros de inscripción de estudiantes a la clase. Para los estudiantes que se matricularon de manera tardía al curso, el reporte de asistencia se generará con las faltas generadas hasta la fecha si se selecciona la opción "Actz Asistencia/Todos Alumnos". La lista de asistencia se generará para aquellas clases que requieran un seguimiento y validación de asistencia como parte de su calificación final.</p>			
Ruta EPIK :	<i>Menú Principal > Gestión Curricular > Listas de Asistencia > Generador Lista de Asistencia</i>			
Actor/Usuario :	Administrativo			
Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
Pestaña Buscar un Valor				
	Usuario	1	El usuario debe ingresar el campo ID Control Ejecución , Cualquier nombre sin espacios, ni caracteres especiales, ni acentos, ni "ñ".	
	Usuario	2	El flag Mayús/Minús , se puede activar en caso de que desee afinar la búsqueda de la consulta y no este seguro si esta escrita en mayúscula o minúscula o de manera mixta.	
	Sistemas	3	El usuario al introducir el criterio de la búsqueda y dar clic en Buscar , el sistema traerá la información correspondiente.	
	Usuario	4	El usuario seleccionara el ID Control Ejecución .	
	Sistemas	5	El sistema traerá la información correspondiente al ID Control Ejecución .	
	Usuario	6	*Institución Académica , por defecto es EAFIT, a través de la lupa se pueden explorar las opciones, y el sistema traerá la información. Campo obligatorio.	
	Usuario	7	*Ciclo , corresponde al periodo académico a consultar, a través de la lupa se pueden explorar las opciones, y el sistema traerá la información. Campo obligatorio.	
	Usuario	8	Creación/Actz Asistencia , lista desplegable que permite seleccionar la opción a realizar, esta puede ser Crear Asistencia, Actualizar Asistencia de estudiantes activos, o actualizar asistencia de todos los alumnos.	
	Usuario	9	Frecuencia Validación , cada cuantos registros se debe guardar la información, por defecto se debe poner 1 .	
	Usuario	10	Fecha Inicio Asistencia , es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha de inicio en la cual se comenzará a llevar la asistencia.	
	Usuario	11	Fecha Fin Asistencia , es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha fin en la cual se finalizará la asistencia.	
En caso de que se desee consultar una lista de asistencia al detalle se diligenciaran los siguientes campos				
	Usuario	12	Secuencia , es un consecutivo que automáticamente el sistema asigna a medida que se creen registros.	
	Usuario	13	N° Clase , al dar clic en el buscador relacionara las clases que puedo consultar y que hacen parte de un curso.	

Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
	Sistemas	13.1	Al seleccionar el N° Clase se inhabilitaran los campos correspondientes a Sesión, Org Acad y Materia .	
	Usuario	14	Sesión , si se requiere puntualizar una sesión de la clase, se puede a través de la lista desplegable seleccionar la que corresponda.	
	Usuario	15	Org Acad , es la Organización Académica a la cual corresponde el catálogo de la clase y es opcional si se requiere, se da clic en la lupa para tomar la alternativa a consultar.	
	Usuario	16	Campus , corresponde a la información de los diferentes campus de la Institución, a través de la lupa se pueden explorar las opciones de las sedes, y el sistema traerá la información.	
	Usuario	17	Materia , especificar la materia que pertenece al catálogo de la clase, a través de la lupa se podrá tomar la materia a consultar si se requiere.	
	Usuario	18	Opciones Listado , se usa para especificar de que forma serán generadas las listas de asistencia para las clases con base en los criterios seleccionados.	
	Sistemas	19	Al dar clic el usuario en Opciones Listado , llevara a una nueva pagina de Generador Lista de Asistencia / Opciones Generador de Listas .	
	Usuario	19.1	Fecha Inicio Asistencia , el sistema traerá por defecto la fecha relacionada en la pagina anterior, es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha de inicio en la cual se comenzará a llevar la asistencia, si se requiere realizar alguna modificación en la fecha sobre el listado de asistencia sobre algunos de las opciones relacionadas en N° Clase, Sesión, Org Acad, Campus y Materia , se podrá modificar la información.	
	Usuario	19.2	Fecha Fin Asistencia , el sistema traerá por defecto la fecha relacionada en la pagina anterior, es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha fin en la cual se finalizará la asistencia, si se requiere realizar alguna modificación en la fecha sobre el listado de asistencia sobre algunos de las opciones relacionadas en N° Clase, Sesión, Org Acad, Campus y Materia , se podrá modificar la información.	
	Usuario	19.3	Número Catálogo Inicial , en caso de requerir un rango con base en la numeración de los catálogos de cursos, se podrán establecer, un numero inicial o numero final, en este momento no se contempla el uso de este campo.	
	Usuario	19.4	Número Catálogo Final , en caso de requerir un rango con base en la numeración de los catálogos de cursos, se podrán establecer, un numero inicial o numero final, en este momento no se contempla el uso de este campo.	
	Usuario	19.5	De Fecha Inicial Clase , un rango que se estable para filtrar fechas de inicio de diferentes clases con el fin de consultar las listas de asistencia con base en los resultados obtenidos, se consideran filtros adicionales.	

Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
	Usuario	19.6	A Fecha Inicial Clase , un rango que se estable para filtrar fechas de inicio de diferentes clases con el fin de consultar las listas de asistencia con base en los resultados obtenidos, se consideran filtros adicionales.	
	Usuario	19.7	Flag Rellenar Alumnos Inscritos , el sistema lo entrega marcado por defecto y se utiliza para incluir los estudiantes en las listas de asistencia generadas.	
	Usuario	19.8	Flag Generar Asistencia Clase , el sistema lo entrega marcado por defecto, se utiliza para validar si las clases a tener en cuenta deben tener marcado el flag Generar Asistencia a Clase, en el horario correspondiente.	
	Usuario	19.9	flag Sincr Asistencia c/Clase , no será seleccionado teniendo en cuenta que se actualizarán todas las listas de asistencia, incluso si no han tenido cambios en la definición de la reunión asociada a la programación de la clase. Si este flag es seleccionado se actualizarán únicamente aquellas listas de asistencia asociadas a clases que han tenido cambios en el la definición de reunión desde que se generaron las listas originales.	
	Usuario	19.10	Creación/Actz Asistencia , esta información corresponde a la página anterior, aquí se relacionara la información registrada anteriormente, o se podrá modificar; están es una lista desplegable que permite seleccionar la opción a realizar, esta puede ser Crear Asistencia, Actualizar Asistencia de estudiantes activos, o actualizar asistencia de todos los alumnos.	
	Usuario	19.11	El usuario si modifiko algún tipo de información puede dar clic en el botón Acep .	
	Sistemas	19.12	El sistema guardara la información en caso de que hayan cambios y retornara a la pantalla inicial de Generador Lista de Asistencia .	
	Usuario	20	En el botón (+) , se podrá adicionar nueva secuencias en el caso que se requiera, el sistema habilitara una fila en la parte inferior	
	Usuario	21	En el botón (-) , se podrán eliminar secuencias en el caso que se requiera, el sistema eliminara la fila a la cual se le de clic en este botón.	
	Usuario	22	Al finalizar la generación de Lista de Asistencia, se procederá en el botón Guardar , y posterior en la parte superior derecha el botón Ejec .	
	Sistemas	23	El sistema posterior a la ejecución, traerá la pantalla Petición Gestor Procesos , en la cual se podrán hacer los seguimientos en la generación de la evaluación.	
	Usuario	24	En la Petición Gestor Procesos se debe seleccionar el flag del Nombre Proceso EA_SRATT , dado que EAFIT no utilizara el Nombre Proceso SRATTENJ , y dar clic en Aceptar .	
	Sistemas	25	El sistema regresara al Generador Lista de Asistencia , y dar nuevamente Guardar .	
Pestaña Añadir un Valor				

Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
	Usuario	26	El usuario debe ingresar el campo ID Control Ejecución , Cualquier nombre sin espacios, ni caracteres especiales, ni acentos, ni "ñ".	
	Sistemas	27	El usuario al dar clic en Añadir , el sistema llevara a pa pagina Generador Lista de Asistencia .	
	Sistemas	28	El sistema traerá el ID Control Ejecución , asignado por el usuario anteriormente.	
	Usuario	29	*Institución Académica , por defecto es EAFIT, a través de la lupa se pueden explorar las opciones, y el sistema traerá la información. Campo obligatorio.	
	Usuario	30	*Ciclo , corresponde al periodo académico a consultar, a través de la lupa se pueden explorar las opciones, y el sistema traerá la información. Campo obligatorio.	
	Usuario	31	Creación/Actz Asistencia , lista desplegable que permite seleccionar la opción a realizar, esta puede ser Crear Asistencia, Actualizar Asistencia de estudiantes activos, o actualizar asistencia de todos los alumnos, para el caso de añadir un valor se usara la opción Crear Asistencia , la cual trae por defecto el sistema.	
	Usuario	32	Frecuencia Validación , cada cuantos registros se debe guardar la información, por defecto se debe poner 1 .	
	Usuario	33	Fecha Inicio Asistencia , es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha de inicio en la cual se comenzará a llevar la asistencia.	
	Usuario	34	Fecha Fin Asistencia , es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha fin en la cual se finalizará la asistencia.	
En caso de que se desee añadir una lista de asistencia con parámetros específicos, se diligenciaran los siguientes campos,				
	Usuario	35	Secuencia , es un consecutivo que automáticamente el sistema asigna a medida que se creen registros.	
	Usuario	36	N° Clase , al dar clic en el buscador relacionara las clases que puedo consultar y que hacen parte de un curso, al cual le pondré alguna condición.	
	Sistemas	36,1	Al seleccionar el N° Clase se inhabilitaran los campos correspondientes a Sesión, Org Acad y Materia .	
	Usuario	37	Sesión , si se requiere puntualizar una sesión de la clase, se puede a través de la lista desplegable seleccionar la que corresponda.	
	Usuario	38	Org Acad , es la Organización Académica a la cual corresponde el catálogo de la clase y es opcional si se requiere, se da clic en la lupa para tomar la alternativa a consultar.	
	Usuario	39	Campus , corresponde a la información de los diferentes campus de la Institución, a través de la lupa se pueden explorar las opciones de las sedes, y el sistema traerá la información.	
	Usuario	40	Materia , especificar la materia que pertenece al catálogo de la clase, a través de la lupa se podrá tomar la materia a consultar si se requiere.	
	Usuario	41	Opciones Listado , se usa para especificar de que forma serán generadas las listas de asistencia para las clases con base en los criterios seleccionados anteriormente.	

Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
	Sistemas	42	Al dar clic el usuario en Opciones Listado , llevara a una nueva pagina de Generador Lista de Asistencia / Opciones Generador de Listas .	
	Usuario	42,1	Fecha Inicio Asistencia , el sistema traerá por defecto la fecha relacionada en la pagina anterior, es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha de inicio en la cual se comenzará a llevar la asistencia, si se requiere realizar alguna modificación en la fecha sobre el listado de asistencia sobre algunos de las opciones relacionadas en N° Clase, Sesión, Org Acad, Campus y Materia , se podrá modificar la información.	
	Usuario	42,2	Fecha Fin Asistencia , el sistema traerá por defecto la fecha relacionada en la pagina anterior, es un campo fecha que permite relacionar según el calendario, la fecha fin en la cual se finalizará la asistencia, si se requiere realizar alguna modificación en la fecha sobre el listado de asistencia sobre algunos de las opciones relacionadas en N° Clase, Sesión, Org Acad, Campus y Materia , se podrá modificar la información.	
	Usuario	42,3	Número Catálogo Inicial , en caso de requerir un rango con base en la numeración de los catálogos de cursos, se podrán establecer, un numero inicial o numero final, en este momento no se contempla el uso de este campo.	
		42,4	Número Catálogo Final , en caso de requerir un rango con base en la numeración de los catálogos de cursos, se podrán establecer, un numero inicial o numero final, en este momento no se contempla el uso de este campo.	
		42,5	De Fecha Inicial Clase , un rango que se estable para filtrar fechas de inicio de diferentes clases con el fin de generar las listas de asistencia con base en los resultados obtenidos, se consideran filtros adicionales.	
		42,6	A Fecha Inicial Clase , un rango que se estable para filtrar fechas de inicio de diferentes clases con el fin de generar las listas de asistencia con base en los resultados obtenidos, se consideran filtros adicionales.	
		42,7	Flag Rellenar Alumnos Inscritos , el sistema lo entrega marcado por defecto y se utiliza para incluir los estudiantes en las listas de asistencia generadas.	
		42,8	Flag Generar Asistencia Clase , el sistema lo entrega marcado por defecto, se utiliza para validar si las clases a tener en cuenta deben tener marcado el flag Generar Asistencia a Clase, en el horario correspondiente.	

Prerrequisito del paso	Ejecutor del paso	Pasos	Pasos principales	Mensajes (Informativo/Advertencia/Validación)
		42,9	<p>flag Sincr Asistencia c/Clase, no será seleccionado teniendo en cuenta que se actualizarán todas las listas de asistencia, incluso si no han tenido cambios en la definición de la reunión asociada a la programación de la clase.</p> <p>Si este flag es seleccionado se actualizarán únicamente aquellas listas de asistencia asociadas a clases que han tenido cambios en el la definición de reunión desde que se generaron las listas originales.</p>	
		42,9	<p>Creación/Actz Asistencia, esta información corresponde a la página anterior, aquí se relacionara la información registrada anteriormente, o se podrá modificar; esta es una lista desplegable que permite seleccionar la opción a realizar, esta puede ser Crear Asistencia, Actualizar Asistencia de estudiantes activos, o actualizar asistencia de todos los alumnos, por defecto en añadir valor se debe relacionar Crear Asistencia</p>	
	Usuario	43	En el botón (+) , se podrá adicionar nueva secuencias en el caso que se requiera, el sistema habilitara una fila en la parte inferior.	
	Usuario	44	En el botón (-) , se podrán eliminar secuencias en el caso que se requiera, el sistema eliminara la fila a la cual se le de clic en este botón.	
	Usuario	45	Al finalizar la generación de Lista de Asistencia, se procederá en el botón Guardar , y posterior en la parte superior derecha el botón Ejec.	
	Sistemas	46	El sistema posterior a la ejecución, traerá la pantalla Petición Gestor Procesos , en la cual se podrán hacer los seguimientos en la generación de la evaluación.	