

CONFIDENCIAL



Servicio de Desarrollo Software Factory

Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires

Ing. Edgardo Lacquaniti
CEO

Lavalle 1625, Piso 8, Of. 803 / BUENOS AIRES
Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Sustentabilidad
Ministerio de Educación
y Deportes de la Ciudad de Buenos Aires
C1048AAM


EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

espinlabs.com.ar

Introducción Servicio de Software Factory

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 13 de Abril de 2020.

Sres.

Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio de Educación

Subsecretaría de Tecnología Educativa y Sustentabilidad

CUIT 34-99903208-9

Referencia: Certificación de servicios

PRESENTE

De nuestra mayor consideración: Tenemos el agrado de poner a su disposición el presente documento en el que se detalla el consumo de 2.135 horas prestadas por la firma ESPIN-LABS S.R.L para el desarrollo de las aplicaciones por Uds. Solicitadas en el marco del proceso 7192-0314-LPU20 cuyo objeto de contratación es el de Servicios de Desarrollo de Sistemas PHP FULL STACK, bajo las tecnologías Laravel 5.x y Symfony 1.4 con amplio manejo de bases de datos relacionales para tareas afines y su correspondiente Gestión de QA (Quality Assurance).

Quedando a su disposición, saludamos atentamente.

Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Sustentabilidad
Ministerio de Educación
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires


Ing. Edgardo Lacquaniti
CEO & Founder


EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

Aplicaciones

Resumen

Número expediente	EX-2020-07385959- -GCABA-DGAR
Número proceso de Compra	7192-0314-LPU20
Número Orden de Compra	7192-1543-OC20
Periodo Facturado	11-03-2020 a 11-04-2020

En el siguiente informe haremos mención de las horas consumidas en los desarrollos solicitados por el Ministerio de Educación de la Ciudad De Buenos Aires:

Las actividades en las que se desagregan las horas son:

- Gestión de Proyecto
- Análisis Funcionales
- Diseño de Solución
- Testing de Plataformas
- Desarrollo de Software
- Implementación e Infraestructura

Distribución de Horas x Proyecto

Proyecto	Horas AF/ PM	Horas Desarrollo	Horas QA	Totales
Gestion de Adultos	100	700	60	860
Recursos	0	160	0	160
Turnero	0	24	0	24
Analitics	4	0	0	4
Acto Publico	600	367	120	1087
Totales				2135

Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Sustentabilidad
Argentina
Ministerio de Educación
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires


EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

espinlabs.com.ar

Actividades por Proyecto

Proyecto: Gestión de Adultos

Referentes: Guillermo Lynen (Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires)

Asunto	Descripción
Inconsistencias tabla gestiondocumento	- Eliminar todos los registros existentes en esta tabla, ya que son registros de prueba y no productivos.
Inconsistencias tabla estudio	- A todos los registros que posean plan_id = null, deberemos asignarle el id del plan NES. - A todos los registros que posean nivelAlcanzado = null, deberemos asignarle "primaria" ya que es el nivel mínimo requerido para poder inscribirse.
Inconsistencias tabla domicilio	-Asegurarse que todos los alumnos posean al menos un domicilio activo, para la comunicación con TLS. -Agregar principal = 0 como default. -Existen registros que poseen provincias argentinas pero poseen un país distinto de Argentina, asignar provincia =
Inconsistencias tabla documentación	-Crear foreign key para referenciar la columna "categoriadocumentacion_id" a la tabla "categoriadocumentacion"
Inconsistencias tabla contacto	-Asegurarse de que todos los alumnos (salvo egresados) posean un contacto activo. -A los alumnos que tengan email nulos, asignarle email = 'sinmail@gmail.com'

Inconsistencias tabla aspirantes	<p>Se debe:</p> <ul style="list-style-type: none">-Eliminar registros con "estado_id" = null.-Aregar restriccion not null a "estado_id" y/o tomar como valor por defecto "aspirante".-Aregar restriccion not null a "tipoDocumento_id" y/o tomar como valor por defecto "DNI".-Aregar restriccion not null a "nroDocumento".-Aregar restriccion not null a "provincia_id" y/o tomar como valor por defecto "CABA".-Aregar restriccion not null a "estadoDocumentacion_id" y/o tomar como valor por defecto "Pendiente".-Aregar restriccion not null a "operadorAsignado_id" y/o tomar como valor por defecto "operariocomun".-Aregar restriccion not null a "planEstudio_id" y/o tomar como valor por defecto "NES".-Aregar restriccion not null a "fechaNacimiento".-Cambiar nombre de la columna "legajo_actual" por "legajo_antiguo".
Probar nuevamente funcionalidades	Luego de la limpieza de la base probar que todas las funcionalidades funciones correctamente.
Eliminar inconsistencias	Se enviarán los querys para que Guillermo lo verifique en la base productiva.
Verificar relaciones	

Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Sustentabilidad
Ministerio de Educación
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

Borrado de tablas	<p>Deben borrarse las siguientes tablas:</p> <p>?Todas las tabla ?alumnos_?.</p> <p>?Todas las tablas ?bkp_?.</p> <p>?Todas las tablas ?dupli_?.</p> <p>?Bk_materiaaspirante_cursando.</p> <p>?Fechas_examenes_ges.</p> <p>?Fechas_examenes_ges_tls.</p> <p>?Ges_aspirante_back0205.</p> <p>?Ges_aspirante_bk_2018_10_09.</p> <p>?Ges_aspirante_bkp_2018_10_08.</p> <p>?Ges_aspirantearecuperar2.</p> <p>?Ges_aspirantesarecuperar.</p> <p>?Ges_aspirantessinidts.</p> <p>?Ges_bloque_2.</p> <p>?Ges_colorestadoaspirante: Se nombra en el setColor de EstadoAspirante.php pero la tabla no se usa en ninguna parte.</p> <p>?Ges_contactoarecuperar.</p> <p>?Ges_contactosarecuperar2.</p> <p>?Ges_contactobackup.</p> <p>?Todas las tablas ?ges_examenes_...?.</p> <p>?Ges_examenesamigrartmp.</p> <p>?Ges_idtsfaltantes.</p> <p>?Todas las tablas ?ges_materiaaspirante ...</p>
-------------------	---

Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Sustentabilidad
Ministerio de Educación
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

	<p>?Ges_mesaexamen_20180920_previo_restore.</p> <p>?Ges_mesaexamen_2018_09_19_qa.</p> <p>?Ges_plan_materia.</p> <p>?Ges_plan_materia_backup.</p> <p>?Ges_plan_por_aspirante_22_10_2018.</p> <p>?Ges_transaction.</p> <p>?Ges_transactiondetail.</p> <p>?Materias_corregidas.</p> <p>?Materias_corregidas_dni_bk.</p> <p>?Tablas ?temp??</p> <p>?Temp_examenes.</p> <p>?Todas las tablas ?tmp_..?.</p> <p>?Torden.</p>
R26: Acceso Facilitadores Actividades ya realizadas	<p>Plataforma Involucrada: Plataforma</p> <p>Necesidad: revisar que los facilitadores puedan acceder, al igual que con los trabajos prácticos, a las correcciones de las actividades realizadas por los alumnos dentro de sus grupos administrativos.</p>
R21: Censo obligatorio	<p>Plataforma Involucrada: Plataforma</p> <p>Necesidad: con el fin de contar con datos actualizados de los alumnos, a pedido del usuario un momento en el cual se obligue a los alumnos que confirmen los datos de su perfil en el momento de entrar por primera vez, sin dejarlos continuar hasta que realicen este proceso.</p>

R06: Estado del aspirante	<p>Plataforma Involucrada: Gestión Adultos - Plataforma</p> <p>Necesidad: agregar en la situación académica del alumno una leyenda basándose en su estado de Aspirante</p> <p>? Inscripto: Tiene legajo completo, NO adeuda ninguna documentación.</p> <p>? Inscripto D/I: Has abierto legajo, pero debes completar las legalizaciones correspondientes de la documentación definitiva (certificado primaria/EGB o analítico parcial) según se indica en el apartado de INFORMACIÓN ?Sobre legalización y envío de documentación escolar?.</p> <p>? Pre-Inscripto: Sólo has entregado documentación escaneada, recordá que debes completar el legajo en papel de acuerdo a las indicaciones descriptas en el apartado de INFORMACIÓN "Sobre legalización y envío de documentación escolar".</p> <p>? Baja y Baja Oficio: COMPLETAR POR ADULTOS 2000</p>
RO2: Trabajo integrador	<p>Plataforma Involucrada: Plataforma</p> <p>Necesidad: El Trabajo Integrador debe ajustarse mejor a lo solicitado cumpliendo con los siguientes item's.</p> <p>? El alumno al guardar un archivo con extensión .docx pareciera que no reconoce la misma y al descargar por el facilitador el mismo es reconocido en otra extensión que hay que cambiar a mano para poder abrirlo correctamente.</p> <p>? No tener que todos los cuatrimestres crear un nuevo Trabajo Práctico que impida entre otras cosas ver las entregas anteriores de un mismo alumno y que impida que si un alumno no realiza la entrega parcial no permita la entrega final</p> <p>? Permitir al alumno tras realizar la entrega por 30? deshacer la misma.</p> <p>? Mejorar la usabilidad de visualización por parte del alumno de las anteriores entregas.</p> <p>El mismo debe estar listo antes de la corrección de los trabajos mencionados los cuales comenzaran a mediados de febrero.</p>

R05: Inscripción trabajo integrador	<p>Plataforma Involucrada: Plataforma</p> <p>Necesidad: el sistema debe impedir que los alumnos puedan cursar la materia Trabajo Integrador si no está inscripto a todas las materias pendientes. Dicha condición debe aplicarse tanto al momento de Inscripción como para la desuscripción de otras materias.</p> <p>Solución:</p> <p>? Agregar una validación al momento de inscripción a la materia ?Trabajo integrador? que verifique que el alumno esté inscripto a todas las materias que no tiene aprobadas aún.</p> <p>? Agregar una validación al momento de desuscripción de una materia. Si el alumno estaba inscripto a ?Trabajo integrador? entonces se lo debe desuscribir también de la materia ?Trabajo Integrador? con la finalidad de que la misma sea la última materia</p>
R03: Inscripción a examen	<p>Plataforma Involucrada: Plataforma</p> <p>Necesidad: el sistema debe impedir que los alumnos se inscriban al examen de la última materia o inglés, en caso de no tener la documentación completa (estado finalizado).</p> <p>Solución: Agregar un checkbox en la edición de la materia bajo la leyenda ?Inscripción a Examen únicamente Inscriptos?</p> <p>? Agregar una validación al momento de Inscripción a examen que valide que si la materia a la cual se intenta inscribir a examen el alumno tiene el campo mencionado anteriormente activo y su estado de Aspirante no es ?Inscripto? le prohíba inscribirse.</p> <p>? Agregar un checkbox en la edición de los Trabajos Prácticos bajo la leyenda ?Inscripción a Examen únicamente Inscriptos? al igual que las materias.</p> <p>? Agregar una validación al momento de la realización del Trabajo Práctico que si el Trabajo Práctico el cual se quiere realizar tiene activo el campo mencionado anteriormente y su estado de Aspirante no es ?Inscripto? le prohíba entrar a realizarlo desactivando el botón correspondiente y Desplegando un mensaje al alumno al informando tal situación.</p>

R01: Inscripción a examen - Duración de Examen	Plataforma Involucrada: Plataforma Necesidad: dado que en algunas materias del nuevo plan de estudios el examen dura 1:15 hs en vez de 1:30 como eran todos anteriormente, Adultos2000 solicita quitar en su totalidad la prohibición por tiempo de los exámenes presenciales y conservar las 2:00 hs actuales para los virtuales. Solución: - Modificar la configuración de validación de inscripción a examen conservando la actual de 2 hrs para aquellos alumnos que son virtuales y eliminar la condición existente para los semipresenciales de 1 ? hrs de diferencia sin reemplazarla por otra.
R24: Inscripción a Examen - Columna Fin de Examen	Plataforma Involucrada: Plataforma Necesidad: Eliminar la columna de fin del examen dentro de la inscripción a examen Solución: o Eliminar la columna ?Fin de examen? de la tabla presentada al momento de la inscripción
R13: Acceso por mail personal	Plataforma Involucrada: Plataforma Necesidad: no debe poderse acceder a plataforma a través del mail personal, el único acceso válido debe ser mediante la cuenta @alu respectivamente creada. Solución: Revisar la lógica de acceso actual de login y cambiarla para que únicamente utilice el ?nombre de usuario? para evaluar el acceso con la API de google.
R47: Campo Operador Asignado	Necesidad: Se desea que las opciones disponibles para elegir en el campo operador sea únicamente aquellos usuarios que se encuentran dentro de N grupos. Se debe configurar cuáles son esos grupos e ir agregándolos.
R46: Campo País Sección Escuela Secundaria y Escuela Primaria	Necesidad: agregar el campo País a las secciones de Escuela Primaria y Secundaria con las opciones ?Argentina? y ?Otro?. En caso de elegir Argentina los campos provincia y localidad deberán conservar las opciones actuales. Por último, en caso de que se elija ?Otro? los campos de localidad y provincia se bloquearán para que los mismos permanezcan vacíos. Dicho cambio no debe influir en el comportamiento de Gestión Adultos.

R42: Campos Asesoría Académica	Necesidad: sumar al formulario campos que permitan establecer si el aspirante cuenta con algún tipo de movilidad reducida para tomar las acciones preventivas pertinentes en beneficio del mismo. Esta información debe ser comunicada a Gestión Adultos para que sea tenida en cuenta por el personal correspondiente.
R37: Envío de Usuarios Nuevo	Necesidad: se requiere que en relación a las cuentas de los alumnos el sistema pueda cumplir las siguientes acciones: ? dependiendo de la modalidad del alumno, enviar automáticamente todos los usuarios creados en un rango de fechas determinado desde diferentes cuentas @bue cuando se deseé en tanto y en cuanto no se haya enviado de manera individual con anterioridad. Dicho proceso tiene que tener un informe una vez finalizado con la descarga de todos los usuarios enviados. ? Poder enviar de manera individual los datos de la plataforma del alumno por primera vez.
R22: Mensajería - Cadena de Conversación	Necesidad: al momento de responder un mensaje nos lleva a una pantalla de redacción nueva donde no podemos visualizar, sin salir de la misma, el mensaje que vamos a responder. Se deberá visualizar la cadena (tanto de mensajes recibidos y enviados con anterioridad) en la pantalla de redacción de un nuevo mensaje para poder recurrir a la lectura en caso de ser necesario.
R12: Ingresantes con Plan por Defecto	Necesidad: todos los alumnos que ingresan a Gestión de Adultos deben ingresar con el plan asignado por defecto dentro de la plataforma citada. Solución: se dará revisión al procedimiento ya existente.
R07: Permisos Inscripción a Materias y a Examen	Plataforma Involucrada: Plataforma Necesidad: se desea tener permisos específicos para inscribir a materia y a examen a alumnos de cada modalidad de manera de poder especificar qué acciones se permiten sobre cada modalidad. Solución: ? Los actuales permisos de Inscripción a Materias y Examen deben separarse para cada modalidad a fin de ?poder asignar los permisos a los roles según sea necesario. De esta pasara de haber 2 permisos a haber 4: o Permiso de Inscripción a Materia Actual se separan en: ? Permiso de Inscripción a Materia alumnos semipresencial ? Permiso de Inscripción a Materia alumnos virtual o Permiso de Inscripción a Examen se separan en: ? Permiso de Inscripción a Examen alumnos semipresencial ? Permiso de Inscripción a Examen alumnos virtual

R08: Secretaría Académica	<p>Necesidad: el alumno únicamente virtual deberá poder gestionar y descargar por su propia cuenta los documentos de secretaría académica, los cuales tendrán los datos y la firma del responsable del sector de Adultos 2000 en forma digitalizada. Dependiendo del estado de la documentación del aspirante:</p> <p>? Si su estado es ?Pre-Inscripto? o ?Inscripto D/I? podrá realizar una constancia de vacante y alumno inscripto.</p> <p>? Si su estado es ?Inscripto? podrá realizar una constancia alumno regular, constancia de materias adeudadas, aprobadas.</p> <p>? Si su estado es ?Inscripto? y todas las materias se encuentran aprobadas (sean por equivalencias o por notas de examen) podrá realizar una constancia de título en trámite con promedio.</p> <p>? Todos deben ser descargado por el alumno en formato pdf exclusivamente.</p> <p>Solución: se analizará junto con el proveedor dicho requerimiento a fines de buscar la solución más escalable y funcional. Luego se presentará a Adultos para su conformidad y en caso de ser satisfactoria se procederá a realizar los cambios propuestos.</p>
Errores de Datos	<p>? Analizar los datos actuales en las bases de datos en base a los errores reportados por Adultos 2000. (Ver Anexo 1)</p> <p>? Presentar el análisis realizado al anterior mencionado para que los mismos puedan especificar qué datos se eliminarán, cuales se conservarán y cuales se modificarán.</p> <p>? Ejecutar los procesos acordados en la anterior etapa mencionada.</p> <p>? Evaluar los resultados de la ejecución anterior.</p> <p>Ver anexo 1 de documento de alcance.</p>

Actividades por Proyecto Proyecto: Turnero

Referentes: Mario Zalazar, Silvina De La Rua

- Se realizó la instalación y configuración del turnero en un ambiente de azure.

Actividades por Proyecto

Proyecto: Analytics

Referentes: Mario Zalazar

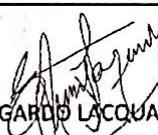
- Se realizó y entrego un análisis de Analíticas de MiEscuela.

Actividades por Proyecto Proyecto: Acto Publico

Referentes: Adrian Selvaggi, Matias Segura

Asunto	Descripción
[BO- Usuarios] Cambiar DNI y Tipo Documento	Agregar al circuito estos dos campos. Además tiene que fijarse que cuando pega a la api no pise estos campos si ya existen en la base (o sea si no son nulo o "").
[BO - Solicitudes] Solo mostrar los campos si tiene el flag el area	Cuando se elige el área tanto en crear como editar (fijarse de desacoplar eso para que este en un solo lado) cuando se elige el área tiene que pegar por ajax y preguntar si tiene el flag de mostrar campos. Si no lo tiene se ocultan Plan de Estudio Asignatura Año/División Horas cubiertas Sino se muestran
Restringir la confirmación a roles de usuario	Solo se va a poder aceptar o rechazar solicitudes si el rol elegido es usuario en el caso que tenga tanto rol de usuario como admin.
[General] Quitar todas las referencias a Modulo y Puesto	Quitar todos los filtros, campos y partes en las que muestra en la descripción por ejemplo el Modulo y Puesto. Estos campos ya no se van a utilizar más en el sistema.
[FE- Login] Elegir Rol	Cuando un usuario se loguea y tiene un rol dentro de la aplicación, por ejemplo, administrador, y también puede ser docente, tiene que mostrarle 2 cards, que diga con qué rol quiere entrar, y en función de eso, que lo ingrese como docente o como el rol de usuario de la plataforma.
Agregar Modelo de CSV para importar solicitudes	Al lado del botón de importación agregar un botón de "Descargar Modelo" que permita descargar el CSV base con el formato necesario para importar solicitudes

Santiago Andrés
Subsecretario de Tecnología Educativa y
Buenaventurabilidad
Ministerio de Educación
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires


EDGARDO LACQUANITI
ESPIN-LABS S.R.L
CUIT: 30-71627035-8
SOCIO GERENTE

<p>[API- Usuarios] Pegar a la API de usuarios para que cargue los datos</p>	<p>*RUTAS:*</p> <p>*portal.bue.edu.ar/api/teacher?cuil <http: api="" portal.bue.edu.ar="" teacher?cuil="">*=*XXXXXXXXXX*</http:></p> <p>=> único docente</p> <p>*portal.bue.edu.ar/api/teacher?bue <http: api="" portal.bue.edu.ar="" teacher?bue="">*=*XXXXXXXXXX*</http:></p> <p>=> único docente</p> <p>*portal.bue.edu.ar/api/teacher?dni=XXXXXXXXXX&data=true <http: api="" or<="" p="" portal.bue.edu.ar="" teacher?dni="XXXXXXXXXX&data=true>"> <p>>> false* => si es solo el dni retorna true o false(está o no está), si viene con</p> <p>>> el parámetro *data* en *true* retorna sus datos *portal.bue.edu.ar/api/teachers?cueanexo=XXXXXX <http://portal.bue.edu.ar/api/teachers?cueanexo=XXXXXX>* => todos los docentes *portal.bue.edu.ar/api/teachers?cueanexo=XXXXXX&anio=X&turno=XXXXX < >> http://portal.bue.edu.ar/api/teachers?cueanexo=XXXXXX&anio=X&turno=XXXXX> *</p> <p>=> todos los docentes de ese año y turno pueden probar con los siguientes datos: cuils: 20162254260 20279426801 27160711715 dni: 16225426 27942680 16071171</p> </http:></p>
<p>[Envio Mail] Crear Formato</p>	<p>Dar formato al mail que llega: El mismo tiene que tener un header y un footer, con la información del Ministerio y el texto con la información correspondiente.</p>

[Envío Mail] Agregar dirección y horario	La notificación para aceptar o rechazar una postulación no detalla la dirección ni el horario de dicha postulación.
notificación push	la notificación para Aceptar una postulación no detalla la dirección ni el horario de dicha postulación
[BO - Importación de Cargos (Solicitudes)] Agregar importación mediante XLS	Permitir la importación de listados desde el backoffice, utilizando el modelo adjunto. Se agregará como un nuevo botón del dashboard. En la base de datos serán las solicitudes y actuarán de manera similar al alta de cargos actualmente.
[BO - Importar Listado] Importar desde CSV	Importa el listado de docente. Este listado es el que se utiliza para verificar si el docente tiene que postularse o no. El archivo usado como modelo es el adjuntado en el ticket.
COMBOS	<p>En el módulo para Agregar Cargos - Al seleccionar Área, deben de figurar las siguientes áreas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Adultos Primaria Inicial Primaria Curricular Especial Servicios Profesionales Socioeducativos Media Superior Artística Cens Técnica <p>Dentro de cada área, agregar un nuevo campo que sea Tipo de Acto Público (campo obligatorio), cuyas opciones son:</p> <ul style="list-style-type: none"> Cargos de Ascenso Cargos de Base <p>De seleccionarse alguna de las opciones anteriores, mostrar los respectivos cargos según el tipo de acto público.</p> <p>El orden de los campos de selección del formulario debería de ser el siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> Área Cargo Turno - Este valor debe depender de la Escuela seleccionada Distrito Escuela Carácter de la vacante - Valores posibles: Interino, Suplente Tipo de acto público <p>Se deben excluir los siguientes campos de toda la webapp:</p> <ul style="list-style-type: none"> Módulo - Puesto

	<p>Según el valor seleccionado en el campo Área, deberá mostrar dinámicamente estas opciones:</p> <p>Pre-requisito: Si selecciona alguna de estas opciones para área:</p> <p>Adultos Primaria</p> <p>En caso de seleccionar este área, no solicitar Distrito para la carga, sino sector, opciones válidas: I, II, III y IV.</p> <p>Primaria</p> <p>Inicial</p> <p>Curricular</p> <p>Especial</p> <p>Servicios Profesionales</p> <p>No mostrar:</p> <p>Plan de Estudio</p> <p>Asignatura</p> <p>Año/División</p> <p>Horas cubiertas</p> <p>Para las demás áreas:</p> <p>Media</p> <p>Superior</p> <p>Artística</p> <p>Cens</p> <p>Técnica</p>
fechas	Poner todas las fechas en castellano.
[BO - Publicar Cargos Pendientes] Tiempo de rechazo	Se tiene que poder cambiar el Tiempo de aceptar/rechazar un cargo, por cada cargo, si no esta configuración esto, toma el de por default que sale de alguna configuración (.env). En caso que no tenga ningún por defecto, que sea de 15 min. Siempre será de a minutos este tiempo de rechazo.
Anidación Filtros	Filtro anidado: cargo depende de área.
[BO- Crear Cargo] Validaciones de fechas	En el campo Fechas no permitir seleccionar fecha ni horario anteriores al momento de la creación de la vacante, ni posteriores al corriente año.
[BO - Cargos] Reabrir desiertos	<p>El backend, pueda tener la opción (a nivel seguridad), de abrir un acto público que quedo desierto.</p> <p>Conceptualmente, tenemos que crear un nuevo Acto, y este tiene que quedar referenciado por FK al original desierto, para que tengamos una traza de lo que paso.</p> <p>Aquellos que fueron re-abiertos tiene que poder ver esa historia.</p> <p>Si hay duda del flujo se puede aclarar.</p>

[FE - Cargos] Agregar botón de des postulación	No se puede despostularnos a un cargo al que nos postulamos previamente, en cambio desde la app Android, si lo podemos hacer. La manera de hacerlo es que en el listado de mis participaciones tener un botón que lleve a despostularse. Se puede directamente borrar la postulación ya que no es necesario mantener un historial de las postulaciones y despostulaciones de momento.
--	--

Graficas por Proyecto y Perfil

