***Documentación para el proceso de inscripción de pre grado***

Contenido

[Como importar el archivo de horarios hacia el sistema? 3](#_Toc76911690)

[Como generar el encabezado de las fechas para la generación de las boletas de pago? @DEPRECATED 3](#_Toc76911691)

[Como eliminar la data de los alumnos que pagaron todo el ciclo? @DEPRECATED 4](#_Toc76911692)

[Como generar la data de boletas de pagos de los alumnos? @DEPRECATED 4](#_Toc76911693)

[Como generar migrar alumnos con descuentos definidos de un ciclo hacia otro? 4](#_Toc76911694)

[Como eliminar la data de boletas de pagos de alumnos que retiraron el ciclo anterior @DEPRECATED . 4](#_Toc76911695)

[Como generar la data de boletas de pagos de alumnos que inscribieron ciclo y no tienen data 5](#_Toc76911696)

[Alumnos aptos para inscribir 5](#_Toc76911697)

[Como tener los alumnos aptos para inscribir según pagos completos realizados 5](#_Toc76911698)

[Visualizar las inscripciones por minuto 5](#_Toc76911699)

[Visualizar las inscripciones por hora 5](#_Toc76911700)

[Cambiar el tipo de ingreso a los estudiantes antes del proceso de inscripción 5](#_Toc76911701)

[Controles de BD para hacer referencia en AZURE que se modifican en la inscripcion 6](#_Toc76911702)

[SP para modificar en interciclo y ciclo @DEPRECATED 6](#_Toc76911703)

[Funciones Escalares 7](#_Toc76911704)

[Predeterminar el ciclo para inscribir desde el empresarial 7](#_Toc76911705)

[Objetos que hacen referencia a las carreras virtuales que están quemadas 7](#_Toc76911706)

[Vistas que hacen referencias a las electivas “quemadas” 7](#_Toc76911707)

[Procedimientos que hacen referencias a las electivas “quemadas” @DEPRECATED 7](#_Toc76911708)

[Definir los periodos de inscripción desde el portal empresarial 7](#_Toc76911709)

[Determinar alumnos que inscribieron y tienen aranceles pendientes de inscripción @DEPRECATED 8](#_Toc76911710)

[Alumnos que pagaron todo el ciclo anterior al de la inscripción y aún no han inscrito 8](#_Toc76911711)

[Determinar cantidad de materias inscritas por alumno según el número de matrícula de la asignatura @DEPRECATED 8](#_Toc76911712)

[Realizar ponderación de notas 9](#_Toc76911713)

[Archivos a modificar con referencia en azure 9](#_Toc76911714)

[Portal Empresarial 9](#_Toc76911715)

[Verificar que tienen códigos quemados @DEPRECATED 10](#_Toc76911716)

[Definir alumnos a inscribir por bloques según orden de pago @DEPRECATED 10](#_Toc76911717)

[Agregar “cil\_vigente2=S” en la tabla “ra\_cil\_ciclos” antes de la inscripcion 10](#_Toc76911718)

[SP modificados de la aplicación móvil que se tienen que modificar en cambio de ciclo @DEPRECATED 10](#_Toc76911719)

[Objetos que tienen que ver con los aranceles de matrícula y cuotas, que están quemados @DEPRECATED 10](#_Toc76911720)

[Objetos que tienen quemadas “cursos de induccion” 11](#_Toc76911721)

[Para definir los alumnos que pagaron y están listos para inscribir en interciclo. @DEPRECATED 12](#_Toc76911722)

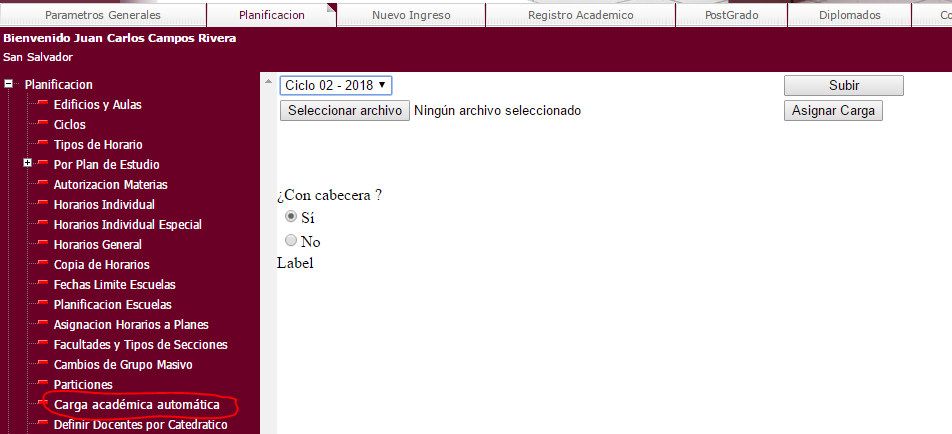
[Pasos para generar la hoja de asesoria en el portal ocre 12](#_Toc76911723)

# Como importar el archivo de horarios hacia el sistema?

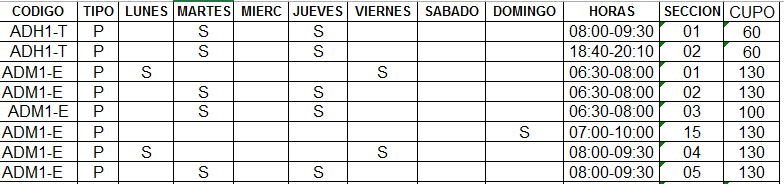
Planificacion

Planificacion

Carga académica automática



NOTA: la estructura del archivo tiene que ser:



Seleccionar archivo.

Subir

Asignar carga

# Revisar cursos inducción en los nuevos planes

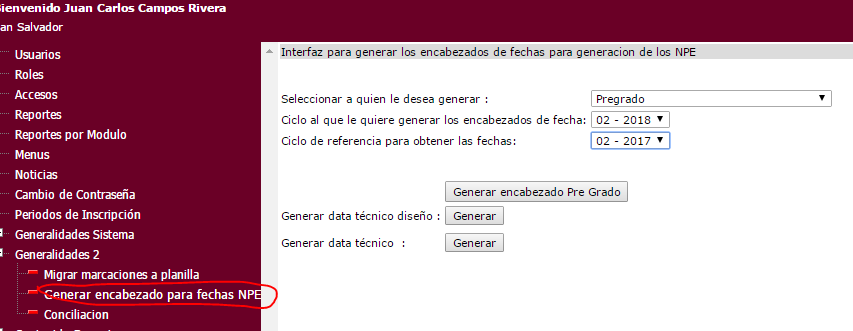
Tienen que tener asignado un ciclo y año

# Como generar el encabezado de las fechas para la generación de las boletas de pago? @DEPRECATED

Seguridad

Generalidades2

Generar encabezado para fechas NPE



# Como eliminar la data de los alumnos que pagaron todo el ciclo? @DEPRECATED

La intención es eliminar la data de los alumnos que pagaron todo el ciclo.

EXEC MigrarDataBoletaVirtualPreGradoHaciaHistorico 2, 125

# Como generar la data de boletas de pagos de los alumnos? @DEPRECATED

Debido a que recientemente se desarrolló para que se pueda definir boletas para estudiantes que pagan con descuento por segunda carrera, media beca, entonces para generar la data, hay que correr el siguiente SP:

exec tal\_GenerarDataTalonarioPreGradoPorAgrupacion 1, 1, 1, 125, 123

# Como generar migrar alumnos con descuentos definidos de un ciclo hacia otro?

exec tal\_GenerarDataTalonariosPreGrado\_TomandoMensualidadConDescuentos 2, 125, 0

exec tal\_GenerarDataTalonariosPreGrado\_TomandoMensualidadConDescuentos 1, 125, 0

NOTA: Cuando se genera la data de la Pre Especialidad correr estas opciones nuevamente

# Como eliminar la data de boletas de pagos de alumnos que retiraron el ciclo anterior @DEPRECATED .

* exec tal\_GenerarDataTalonarioPreGrado\_AlumnosConAbandonoDeCicloAnterior 1, 123, 125

# Como generar la data de boletas de pagos de alumnos que inscribieron ciclo y no tienen data

exec tal\_GenerarDataTalonarioPreGrado\_AlumnosInscritosSinData 125

# Alumnos aptos para inscribir

Se ingresa en una tabla a los alumnos que tienen pagado el ciclo anterior, y la matricula y primer cuota del ciclo de inscripción.

delete from Tbl\_Alumnos\_Aptos\_Inscribir

-- exec web\_ins\_alumnos\_listos\_inscribir 1, 0, 126 -- Almacenar los alumnos que pagaron todas las cuotas del ciclo anterior

# Como tener los alumnos aptos para inscribir según pagos completos realizados

exec web\_ins\_alumnos\_listos\_inscribir 1, 0, 126

# Visualizar las inscripciones por minuto

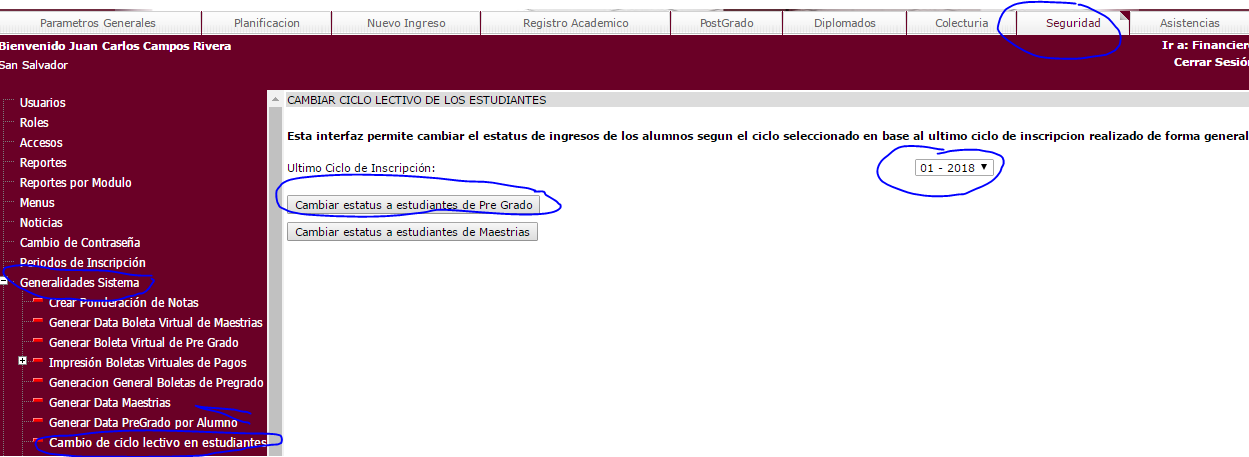
-- exec ra\_ipm\_inscripciones\_por\_minuto 1, 118, '05/06/2018' -- Alumnos inscritos por hora

# Visualizar las inscripciones por hora

-- exec ra\_ipm\_inscripciones\_por\_minuto 2, 122, '05/06/2018' -- Alumnos inscritos por hora y minutos

# Cambiar el tipo de ingreso a los estudiantes antes del proceso de inscripción

Este proceso se realiza antes de la inscripción, y le cambia el tipo de ingreso al estudiante, seleccionando el ciclo anterior en que se inscribieron las asignaturas



declare @alumnos table (codper int, carnet nvarchar(15), per\_tipo\_ingreso int, per\_tipo\_ingreso\_fijo int)

---select \* from ra\_ing\_ingreso

insert into @alumnos(codper, carnet, per\_tipo\_ingreso, per\_tipo\_ingreso\_fijo)

SELECT per\_codigo, per\_carnet, per\_tipo\_ingreso, per\_tipo\_ingreso\_fijo

--, dbo.ra\_per\_personas.per\_codreg, dbo.ra\_per\_personas.per\_nombres, dbo.ra\_per\_personas.per\_apellidos, dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo,

-- dbo.ra\_per\_personas.per\_carnet, dbo.ra\_per\_personas.per\_fecha, dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_ingreso, dbo.ra\_per\_personas.per\_titulo\_obtener, dbo.ra\_per\_personas.per\_codcil\_ingreso,

-- dbo.ra\_per\_personas.per\_anio\_ingreso, dbo.ra\_per\_personas.per\_codist\_proc, dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_ingreso\_fijo, dbo.ra\_per\_personas.per\_correo\_institucional, dbo.ra\_per\_personas.per\_estado,

-- dbo.ra\_per\_personas.per\_grado, dbo.ra\_per\_personas.per\_carnet\_anterior, dbo.ra\_per\_personas.per\_origen, dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_pre\_est, dbo.ra\_per\_personas.per\_codcil\_rein,

-- dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_ingreso\_actual, dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_graduado, dbo.ra\_ins\_inscripcion.ins\_estado, per\_fecha\_ingreso

--into #a

FROM dbo.ra\_per\_personas INNER JOIN

dbo.ra\_ins\_inscripcion ON dbo.ra\_per\_personas.per\_codigo = dbo.ra\_ins\_inscripcion.ins\_codper

WHERE (dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo\_ingreso IN (1, 4, 6)) AND (dbo.ra\_per\_personas.per\_tipo = 'U') AND (dbo.ra\_per\_personas.per\_estado = 'A') AND

(dbo.ra\_ins\_inscripcion.ins\_codcil = 120) AND (dbo.ra\_ins\_inscripcion.ins\_estado = 'A')

ORDER BY dbo.ra\_per\_personas.per\_fecha\_ingreso

--select \* from ra\_ing\_ingreso

select \* from @alumnos

update ra\_per\_personas set per\_tipo\_ingreso = 5

where per\_codigo in (select per\_codigo from @alumnos)

# Controles de BD para hacer referencia en AZURE que se modifican en la inscripcion

SP

ra\_ipm\_inscripciones\_por\_minuto

## SP para modificar en interciclo y ciclo @DEPRECATED

* web\_ins\_genasesoria
* sp\_ver\_listado\_materias\_por\_ciclo

Este procecimiento se utiliza para el ResCredenciales y muestra las asignaturas inscritas por el estudiante

* web\_not\_alumnospormateria

este procedimiento es para mostrar los alumnos para que el docente les pueda subir nota

## Funciones Escalares

* web\_ins\_valaranceles

# Predeterminar el ciclo para inscribir desde el empresarial

Modificar el archivo “Global.asax” y modificar la variable “Session["cil\_codigo\_inscripcion"] = 122; //guarda id del ciclo de inscripcion de pregrado ”

Modificar la variable “Session["cil\_interciclo"] = 118; //guarda id del ciclo de inscripcion de interciclo de pregrado”

# Objetos que hacen referencia a las carreras virtuales que están quemadas

* Portal Empresarial

FormaInsAutoriza\_inter.aspx

\AppCode\InsInscripcion.cs

# Vistas que hacen referencias a las electivas “quemadas”

* Notas2
* Electivas\_cursadas
* SELECT TOP (200) plm\_codpla, plm\_codmat, plm\_uv, plm\_horas\_semanales, plm\_horas\_practicas, plm\_ciclo, plm\_anio\_carrera, plm\_num\_mat, plm\_laboratorio, plm\_alias, plm\_electiva, plm\_bloque\_electiva FROM ra\_plm\_planes\_materias WHERE (plm\_codmat = 'ETPS1-V')

# Procedimientos que hacen referencias a las electivas “quemadas” @DEPRECATED

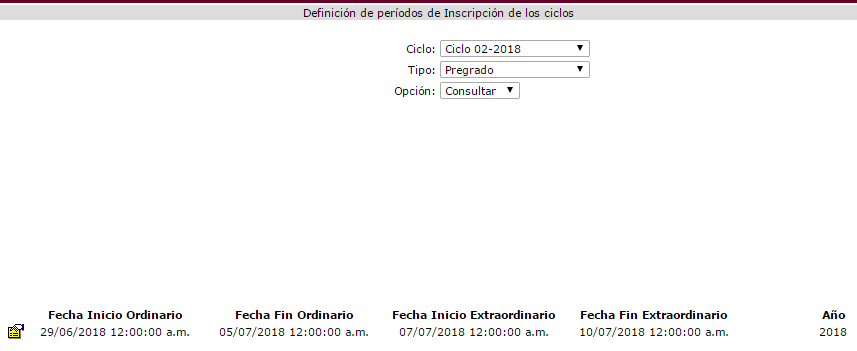
web\_ptl\_pensum

# Definir los periodos de inscripción desde el portal empresarial

Seguridad

Periodos de Inscripción





# Determinar alumnos que inscribieron y tienen aranceles pendientes de inscripción @DEPRECATED

exec inscrip\_alumnos\_inscritos\_con\_aranceles\_pendientes\_de\_inscripcion 1, 122

# Alumnos que pagaron todo el ciclo anterior al de la inscripción y aún no han inscrito

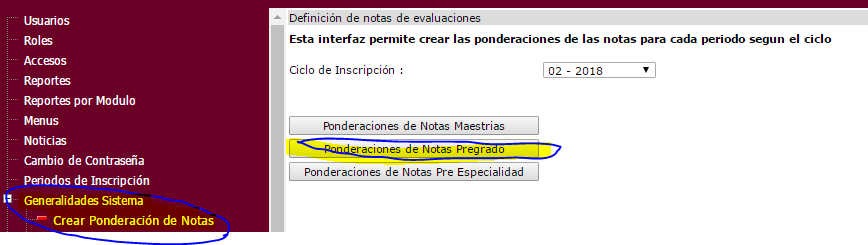
exec Alumnos\_que\_pagaron\_todo\_ciclo\_anterior\_y\_noInscribieron 1, 122, 120

# Determinar cantidad de materias inscritas por alumno según el número de matrícula de la asignatura @DEPRECATED

exec inscrip\_MateriasInscritasPorAlumno\_Pivot 1, 122

# Realizar ponderación de notas

NOTA: Realizarlo después de la inscripción, ya que, si no se realiza, los alumnos no podrán ver las asignaturas inscritas, ni las notas que les subió el docente



# Archivos a modificar con referencia en azure

## Portal Empresarial

\App\_Code\InsInscripcion.cs

\privado\inscrip\_din\FormaHojaInscripcion\_din.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaInscrip\_din.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaHojaAsesoria\_din.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaConsultaCupos.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaConsultaInscripciones.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaInsAutoriza.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaInsAutoriza\_val.aspx

\privado\inscrip\_din\FormaInscrip\_din\_val.aspx

\privado\inscrip\_din\xlsConsultaCupos.aspx

\privado\placagen.aspx

\Reportes\inscritos\_carrera (Reporte estadístico lic.do Valencia)

\Reportes\rep\_carga\_academica\_escuelas

\Reportes\rep\_hpl\_carga\_bloque\_horas

\Reportes\listadoalumnosmaterias

\privado\reportes.aspx

\privado\reportes\_exp.aspx

# Verificar que tienen códigos quemados @DEPRECATED

web\_cea\_ciclos\_estudio\_alumnos

esta parte es para mostrar el ciclo del estudiante cuando aún no ha escrito, en la parte para que el alumno pueda visualizar los pagos que ha realizado.

# Definir alumnos a inscribir por bloques según orden de pago @DEPRECATED

-- exec inscrip\_determinar\_prioridad\_inscipcion\_por\_fecha\_pago 1, 117 -- Llena la tabla segun el orden de pago de matricula y primera cuota

-- exec inscrip\_determinar\_prioridad\_inscipcion\_por\_fecha\_pago 2, 117 -- Llena la tabla para que puedan inscribir

-- exec inscrip\_determinar\_prioridad\_inscipcion\_por\_fecha\_pago 3, 117 -- Muestra el resumen de inscritos por BD

# Agregar “cil\_vigente2=S” en la tabla “ra\_cil\_ciclos” antes de la inscripcion

Esta parte se realiza para que no les muestre las materias reprobadas al estudiante, ni le baje el cum, ya que aun no posee notas en las materias que acaba de inscribir

# SP modificados de la aplicación móvil que se tienen que modificar en cambio de ciclo @DEPRECATED

web\_pagos\_alumno\_movil]

web\_app\_carga\_doc

web\_ptl\_cargadocente (el codcil se ingresa como parámetro pero internamente se le asignaba el cil\_vigente, por lo tanto se le quito)

web\_ptl\_listado\_alumnos

NOTA: los sp “web\_ptl\_Alum\_solventes” y “web\_ptl\_Alum\_Insolventes” son utilizado por la app docente para mostrar los alumnos solventes e insolventes, validas las fechas de los exámenes, y la Ing. Ganuza las habilita hasta un dia antes del examen en cada ciclo

# Objetos que tienen que ver con los aranceles de matrícula y cuotas, que están quemados @DEPRECATED

Función escalar:

web\_ins\_valaranceles

# Objetos que tienen quemadas “cursos de induccion”

Procedimientos almacenados:

* ra\_ins\_consulta\_inscripciones (FormaInscrip\_din.aspx)
* ra\_ins\_consulta\_inscripciones\_azure (FormaInscrip\_din.aspx)
* hoja\_consulta\_inscripcion (FormaConsultaInscripciones.aspx)
* hoja\_consulta\_inscripcion\_azure (FormaConsultaInscripciones.aspx)

ra\_consulta\_inscripcion\_autorizadas

ra\_consulta\_inscripcion\_autorizadas\_azure

cambiar tipo cuando son reingresos los alumnos

update ra\_per\_personas set per\_tipo\_ingreso = 6

where per\_codigo in

(

select per\_codigo--, per\_carnet, per\_tipo, per\_tipo\_ingreso, per\_tipo\_ingreso\_fijo

from ra\_per\_personas where per\_codigo in

(

select ins\_codper

from ra\_rei\_reingreso\_personas inner join ra\_ins\_inscripcion on ins\_codper = rei\_codper

where rei\_codcil = 119 and ins\_codcil = 117

)

and per\_tipo\_ingreso = 5

--order by per\_tipo\_ingreso

)

select per\_codigo, per\_carnet, per\_tipo, per\_tipo\_ingreso, per\_tipo\_ingreso\_fijo

--into ra\_per\_personas\_119\_QueNo\_InscribieronEn0222018

from ra\_per\_personas where per\_codigo in

(

select rei\_codper from ra\_rei\_reingreso\_personas

where rei\_codcil = 119

)

and per\_tipo\_ingreso = 5

order by per\_tipo\_ingreso

# Para definir los alumnos que pagaron y están listos para inscribir en interciclo. @DEPRECATED

declare @PagosCompletos table (

per\_codigo int,

per\_carnet nvarchar(12),

per\_nombres\_apellidos nvarchar(200),

Matricula int,

Cuota1 int, Cuota2 int, Cuota3 int, Cuota4 int, Cuota5 int, Cuota6 int

)

Insert into @PagosCompletos (per\_codigo, per\_carnet, per\_nombres\_apellidos, Matricula, Cuota1, Cuota2, Cuota3, Cuota4, Cuota5, Cuota6)

exec col\_pagos\_por\_alumno\_pivot 1, 119 -- utilizada pare generar la data de los talonarios

Insert into Tbl\_Alumnos\_Aptos\_Inscribir (codper)

select per\_codigo--, per\_carnet, per\_tipo\_ingreso

from ra\_per\_personas

where per\_codigo in

(

select per\_codigo from @PagosCompletos

)

--and per\_tipo\_ingreso in (1, 4, 5, 6)

and per\_codigo not in (select codper from Tbl\_Alumnos\_Aptos\_Inscribir)

# Pasos para generar la hoja de asesoria en el portal ocre

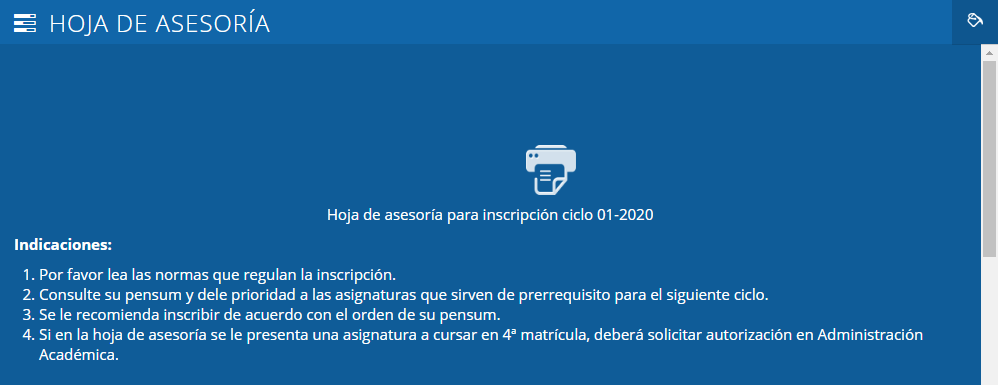
//Almacena el estado para mostrar hoja de asesoría (0 = desabilitado, 1 = habilitado)

Session["hojaasesoria"] = 1;

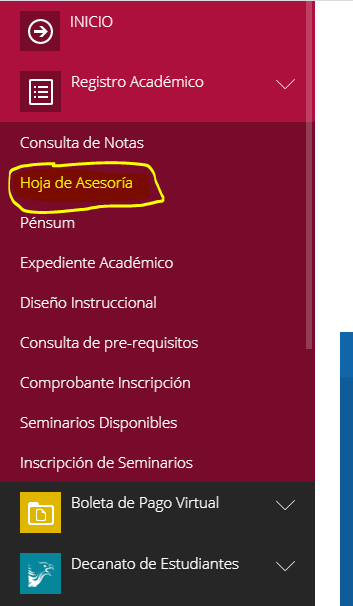
//Almacena el ciclo para aplicacion de inscripcion en linea (PONER EL CICLO CUANDO SE VAYA A HABILITAR LA HOJA DE ASESORÍA).

Session["cil\_inscrip"] = 122;

Verificar las indicaciones a mostrarse en el formulario “consultas/consulta\_asesoria.aspx” de la hoja de asesoría.



Quitar comentario a la opción del menú de hoja de asesoría en principal\_alumno.master



NOTA: Despues de terminar la inscripcion en el period extraordinario, cambiar

Session["hojaasesoria"] = 0;