



MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO

DOCENTES

OFICINA GENERAL DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y PLATAFORMAS VIRTUALES



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	2
ACCESO	3
PERFIL DOCENTE	4
VISTAS	5
ASISTENCIA FINAL	10
CALENDARIO	11
SESIONES DE CLASE.....	12
ASISTENCIA SESIONES DE CLASE.....	14
REPORTE DE ASISTENCIA DE SESIONES.....	15
CONTENIDOS PARA SESIONES DE CLASE	16
CERRAR SESIÓN.....	18
DATOS DE SOPORTE.....	20



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

INTRODUCCIÓN

La implementación de un Sistema Informático Académico en la Universidad Nacional de Cajamarca está dada como un software para soporte al desarrollo de los procesos de control y seguimiento académico universitario, apoyando la operatividad institucional.

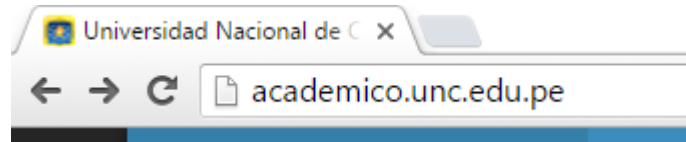
Mediante la implementación del sistema desarrollado se busca conseguir los siguientes beneficios:

- Brindar una plataforma de software que permita gestionar información académica.
- Crear controles para los procesos académicos, lo cual permitirá obtener información para realizar una mejor gestión.
- Optimizar las reglas de negocio relacionadas a los procesos académicos con el fin de brindar un servicio de mayor calidad a los usuarios
- Obtener información relevante para la toma de decisiones a través de nuevos reportes y consultas operativas y de gestión.
- Utilizar una arquitectura de software moderno, que permita un óptimo desempeño.



ACCESO

1. Acceder a: <http://academico.unc.edu.pe/>



2. **"Iniciar Sesión"**, haciendo uso de la Cuenta de Correo UNC.



3. **"Iniciar Sesión"**, haciendo uso de la Cuenta de Correo UNC.



Nota: Para confirmar el acceso al Sistema se debe realizar por única vez.



PERFIL DOCENTE

4. Luego del acceso aparecerá una página de perfil, además de las opciones de **Docente**:

Ciclo Académico Vigente

Datos del Docente

Indicador de Tiempo de Sesión Sin Actividad

Menú de Opciones

Listado de Cursos a Calificar

Codigo	Curso	Grupo	Especialidad	
11Q168	BASE DE DATOS I (Docente Practica)	B1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q202	GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Docente Teoria)	B1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q202	GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Docente Teoria)	A1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q179	INGENIERIA DE SOFTWARE I (Docente Teoria)	A1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q205	TESIS (Docente Especial)	A3	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE

Copyright © 2016 Unidad Tecnica de Sistemas Informaticos. Derechos Reservados. Version 2.0.0

5. **Cursos a Calificar**, en esta funcionalidad Ud. tendrá la posibilidad de acceder a los Cursos a Calificar para el periodo académico vigente.

Datos del Docente

Listado de Cursos a Calificar
Se le presentará el Tipo de Docente:

- Docente Teoría
- Docente Practica
- Docente Especial: Consejería, etc.

Para Poder Visualizar el Curso Debe Hacer Clic en el Código

Estado de Cursos
Pendiente: Curso en Proceso de Calificación
Completado: Curso Finalizado

Codigo	Curso	Grupo	Especialidad	
11Q168	BASE DE DATOS I (Docente Practica)	B1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q202	GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Docente Teoria)	B1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q202	GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Docente Teoria)	A1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q179	INGENIERIA DE SOFTWARE I (Docente Teoria)	A1	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE
11Q205	TESIS (Docente Especial)	A3	INGENIERIA DE SISTEMAS	PENDIENTE



VISTAS

6. Al acceder a **Curso Calificación**, podrá visualizar el listado de estudiantes matriculados y los respectivos criterios de calificación definidos por la Escuela Académico (**Vista General**):

Menú de Acceso a Otros Cursos

Menú de Vistas de Curso:

- Vista General
- Vista Especifica
- Asistencia

Panel de Búsqueda

Criterios de Evaluación

Datos del Estudiante Matriculado

Casillas para Notas

Estudiante	TR1	TR2	NF	APL
21 ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03 ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04 ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 2008110009 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 2010110002 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 2009110009 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 2010110005 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 2010110006 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 2009110016 ESTUDI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 2009110017 ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

7. **Menú de Acceso a Otros Cursos**, mediante esta opción podrá cargar acceder a la vista general de Otros Cursos a Calificar.

Mis Otros Cursos

- BASE DE DATOS I(Docente Practica) Grupo: B1 Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS
- GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION(Docente Teoria) Grupo: B1 Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS
- GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION(Docente Teoria) Grupo: A1 Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS
- TESIS(Docente Especial) Grupo: A3 Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS

N°	Codigo	Estudiante	TR1	TR2
1	2012110001	ALVACA CALLARDO, RICHARD ALBERTH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

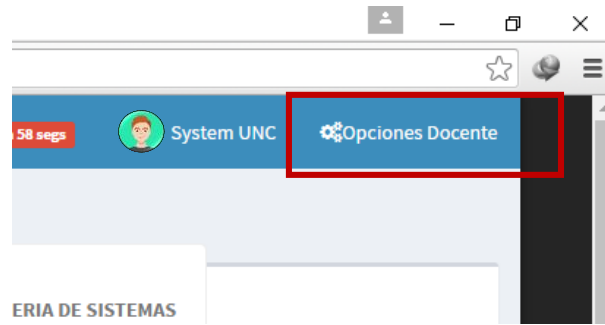
Esta funcionalidad también está disponible en **"Opciones de Docente"** de la parte superior derecha:



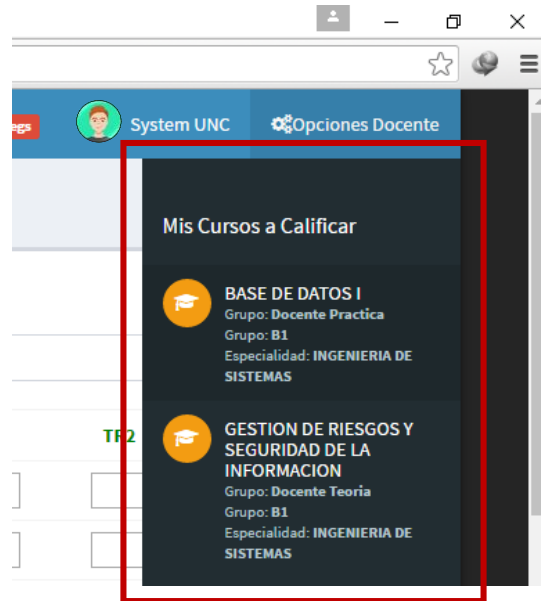
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

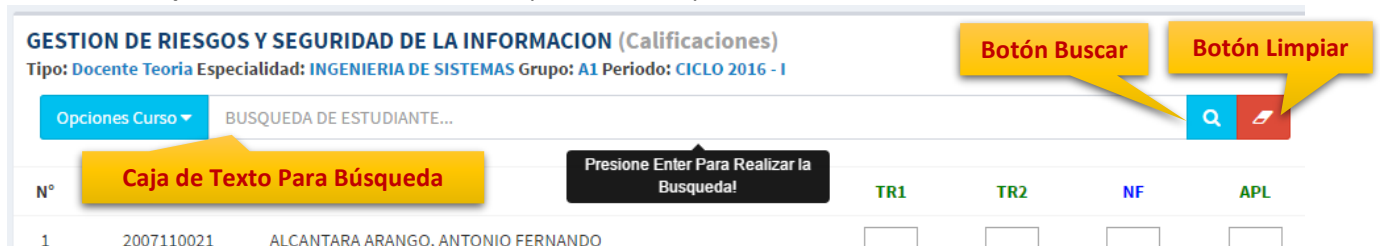
<http://www.unc.edu.pe>



Al hacer clic en dicha opción aparecerá un menú lateral con el listado de curso disponibles:



8. **Panel de Búsqueda**, con esta funcionalidad podrá buscar por nombre a un determinado estudiante:



9. **Criterios de Evaluación**, los criterios para realizar la evaluación están divididos principales en criterios a ser ingresados o a ser calculados previa ponderación definida por la Escuela Académico Profesional. Los criterios a ser ingresados estarán habilitados según cronograma de fechas:





Criterio Habilitado

Criterio Inhabilitado

En los **criterios de cálculo**, se encontrarán los criterios de que son calculados según ponderación de otros criterios, entre ellos se encuentra la Nota (Calificación) Final de Curso. Además, la Nota Final será calculada automáticamente, luego de haberse completado todos los criterios de evaluación de los que depende.

Criterio de Cálculo

La fórmula de la **Nota (Calificación) Final** está relacionada con la Fórmula General del Curso:

El registro de Aplazado (habilitación), está validado a partir de la Nota Final obtenida (mínimo 05) además de una asistencia mínima de 70%.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

Rango de Fechas de Habilitación, siempre que se cumpla:

- Mínimo 05 como Nota Final
- 70% Mínimo de Asistencia

APLAZADO
(APL)

Inicio: 29/05/2016 7:25AM

Final: 01/06/2016 7:25AM

Estado: INHABILITADO

Tipo: General

Criterio de Evaluación Aplazado

Los criterios de evaluación estarán disponibles según su asignación de carga horaria, donde los docentes de teoría podrán visualizar y registrar todos los criterios, los docentes de prácticas solo podrán visualizar los criterios de evaluación a nivel práctico.

10. Menú de Vistas de Curso, Ud. tendrá la posibilidad de visualizar el curso y sus respectivos criterios de evaluación uno a uno:



GESTION DE RIESGOS Y S
Tipo: Docente Teoría Especialid:

Opciones Curso ▼ BUSQU

Vista Especifica Est

Asistencia

GESTION DE RIESGOS Y S
Tipo: Docente Teoría Especialid

CRITERIOS DE EVALUACION
1 Periodo: CICLO 2016 - I

Denominación	Estado	Formula
TRABAJO 1 (Teoría)	HABILITADO	
TRABAJO 2 (Teoría)	INHABILITADO	
NOTA FINAL (General)	CALCULO	$TR1 * 0.50 + TR2 * 0.50$
APLAZADO (General)	INHABILITADO	

Opción Vista General Vista General

Vista de Estudiante por Criterio de Evaluación (Individual)

TRABAJO 1 (Teoría) HABILITADO

Buscar

	Codigo: 2007110021 Email: afalcantaraa@unc.edu.pe	-
	Codigo: 2009110003 Email: rmasenciog@unc.edu.pe	-
	Codigo: 2009110004 Email: srbecerraz@unc.edu.pe	-
	Codigo: 2008110009 Email: lmcaluad@unc.edu.pe	-
	Codigo: 2010110002 Email: vecastilloh@unc.edu.pe	-

Listado de Estudiantes

Haga clic para visualizar el Criterio en el Panel Derecho



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

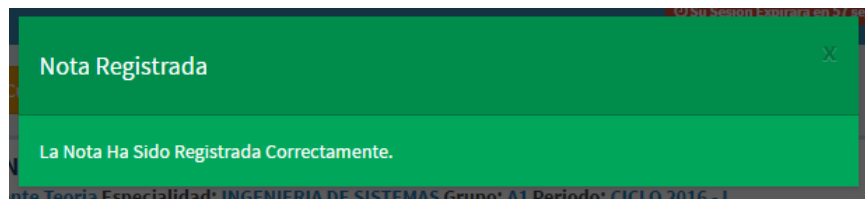
MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

http://www.unc.edu.pe

11. Tanto en la Vista General como en la Vista Específica Ud. podrá ingresar sus calificaciones, los cuales estarán en un rango de **0.00** a **20.00**, además de la posibilidad de ingresar **"NP"** para los estudiantes que no se encontraron presentes al momento de rendir la evaluación (equivalente a 0.00). Según el ingreso realizado el sistema enviará un mensaje de **Ok!** O mostrará un **mensaje de confirmación**, caso contrario uno de **error**.

N°	Codigo	Estudiante	TR1
1	2007110021	ESTUDIANTE	<input type="text"/>
2	2009110003	ESTUDIANTE	<input type="text"/>
3	2009110004	ESTUDIANTE	<input type="text" value="20"/>

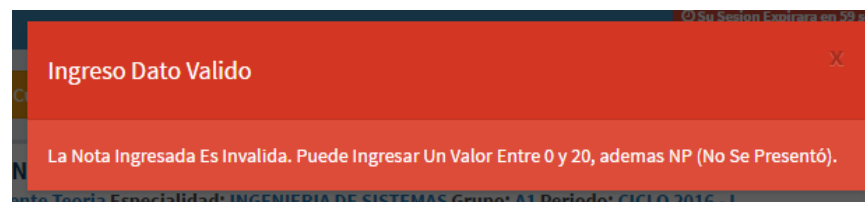
Casilla de Ingreso de Nota



19.00

Ok!

Mensaje de Confirmación



Invalido!

Mensaje de Invalidación o Error

Cuando se haya terminado de realizar el ingreso, este automáticamente se verá reflejado en los datos, pero los estudiantes no podrán visualizarlo aún, ya que será necesario que Ud. haya completado todos los calificativos del criterio y haya accionado el botón **Publicar**.

GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Calificaciones)

Tipo: Docente Teoria Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS Grupo: A1 Periodo: CICLO 2016 - I

Opciones Curso ▾

BUSQUEDA DE ESTUDIANTE...

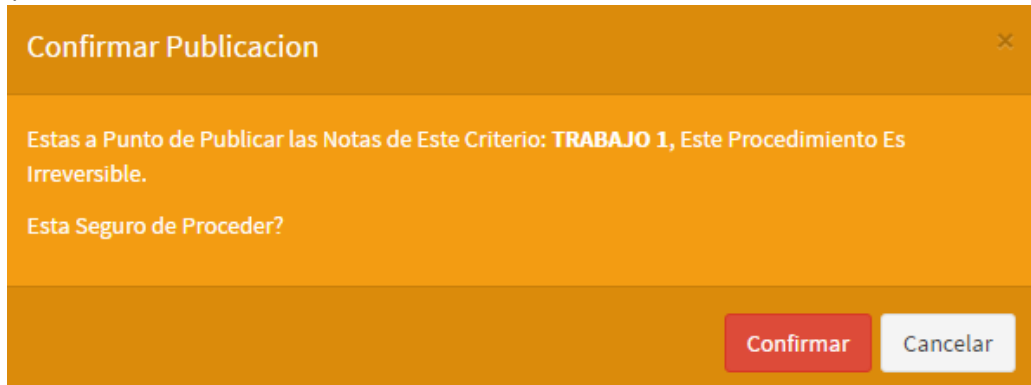
N°	Codigo	Estudiante	TR1
1	2007110021	ESTUDIANTE	<input type="text" value="11.00"/>
2	2009110003	ESTUDIANTE	<input type="text" value="12.00"/>
3	2009110004	ESTUDIANTE	<input type="text" value="20.00"/>

TR1

Publicar

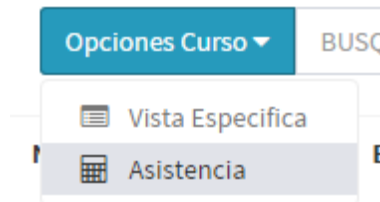


Antes de realizar la **publicación, Ud., deberá confirmar** la operación; cuando haya realizado este paso los estudiantes podrán visualizar su calificativo.



ASISTENCIA FINAL

12. Vista Asistencia, en esta vista Ud. tendrá los valores de asistencia de sus estudiantes para cada curso. Recuerde que un valor menor a **70% inhabilitará** al estudiante automáticamente en el proceso de generación de notas en Actas Finales, así mismo inhabilitará al alumno del registro de una nota en aplazado.



GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Asistencias)
Tipo: Docente Teoría Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS Grupo: A1 Período: CICLO 2016 - I

Opciones Curso ▼ BUSQUEDA DE ESTUDIANTE... 🔍 ✎

N°	Codigo	Estudiante	Porcentaje
1	2007110021	ESTUDIANTE	75
2	2009110003	ESTUDIANTE	20
3	2009110004	ESTUDIA	100
4	2008110009	ESTUDIANTE	50
5	2010110002	ESTUDIANTE	72
6	2009110009	ESTUDIANTE	10

Casilla de Asistencia



CALENDARIO

13. Opción de Calendario, en esta funcionalidad podrá visualizar eventos para el desarrollo de sus cursos.

Calendario Evaluaciones

Mis Cursos a Calificar -

- BASE DE DATOS I
Codigo:11Q168 Grupo:B1 **Ver**
- GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION
Codigo:11Q202 Grupo:A1 **Ver**
- GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION
Codigo:11Q202 Grupo:B1 **Ver**
- INGENIERIA DE SOFTWARE I
Codigo:11Q179 Grupo:A1 **Ver**
- TESIS
Codigo:11Q205 Grupo:A3 **Ver**

Listado de Cursos

GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (11Q202) Grupo: A1 Ciclo: CICLO 2016 - I

abril 2016

lun.	mar.	mié.	jue.	vie.	sáb.	dom.
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
		TRABAJO 1			NOTA FINAL	
					TRABAJO 2	



SESIONES DE CLASE

14. **Opción de Sesiones de Clase**, en esta funcionalidad el docente visualizará todas las sesiones de clase o sesiones desarrolladas.

BASE DE DATOS I (Sesiones)
Tipo: Docente Teoria (Practica) Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS Grupo: A Periodo: CICLO 2017 VACACIONAL

Agregar Sesion

Listado de Sesiones

20/03/2017

TEORICA Grupo: A **Eliminar**

Contenidos Asistencia

Información

- Privilegio en Sesiones Teoricas
- Privilegio en Sesiones de Practicas

15. **Asignar sesión**, en esta funcionalidad el docente podrá asignar sesiones según el tipo de la misma.

Agregar Sesion

Fecha: 20/03/2017

Tipo Sesión: PRACTICA DE AULA

Sub Grupo: A1

Guardar **Cancelar**

Tipo de Sesión:
Teórica
Práctica de Aula
Gabinete
Campo

Para ciertas sesiones, deberá seleccionar el subgrupo

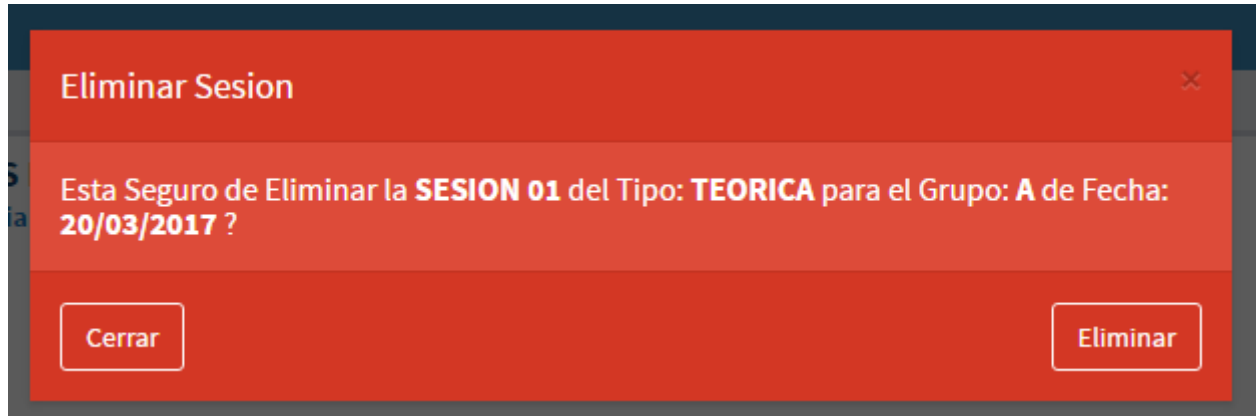


UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

16. Para **eliminar** una sesión, deberá hacer clic en botón eliminar y confirmar los diálogos:





ASISTENCIA SESIONES DE CLASE

17. Para ingresar la asistencia a sesiones de clase, deberá hacer clic en enlace **Asistencia** por cada sesión:

TEORICA Grupo: A [Eliminar](#)

[Contenidos](#) [Asistencia](#)

BASE DE DATOS I (Sesiones) [Ver Sesiones](#)

Tipo: **Docente Teoria (Practica)** Especialidad: **INGENIERIA DE SISTEMAS** Grupo: **A** Periodo: **CICLO 2017 VACACIONAL**

SubGrupos: **A1**

Sesion de Clase TEORICA
Fecha: **20/03/2017**

BUSQUEDA DE ESTUDIANTE...

#	Codigo	Estudiante	Asistencia
1	2014110001	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
2	2013110001	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
3	2014110003	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
4	2014110009	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
5	2015110008	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
6	2014110012	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
7	2013110009	ESTUDIANTE	<input type="checkbox"/>
8	2015110004	SUNETA ZAVALETA MARCO JEFFERSON	<input type="checkbox"/>

Asistencia

Marcar con un check a los asistentes (dejar en blanco a lo que no asistieron)



CONSOLIDAR ASISTENCIA DE SESIONES

18. Para reportar las **asistencias a sesiones de clase**, deberá hacer clic en enlace **Reporte** para cada curso:

Consolidar Asistencia

Luego se cargarán los subgrupos con el padrón de estudiantes matriculados en la asignatura:

SubGrupos A1 A2

BUSQUEDA DE ESTUDIANTE...

N°	Codigo	Estudiante	SubGrupo	Porcentaje	Sesiones Asistidas/Total
1	2013040003	ALVARADO CHAVEZ, MANUELITA ESTEFANIA	A1	20	2 / 10
2	2015040095	BAZAN VERA, FRANK HERLY	A1	80	8 / 10
3	2013040004	BLANCO ALVARADO, JUAN CARLOS	A1	100	10 / 10
4	2015040096	BLANCO GONZALEZ, JUAN CARLOS	A1	80	8 / 10
5	2015040097	BLANCO GONZALEZ, JUAN CARLOS	A1	80	8 / 10
6	2015040098	BLANCO GONZALEZ, JUAN CARLOS	A1	80	8 / 10
7	2015040099	BLANCO GONZALEZ, JUAN CARLOS	A1	80	8 / 10
8	2015040102	CORDOVA OBESO, KARIM GIANELLA	A1	70	7 / 10
9	2015040103	CORONADO LLANOS, NESTOR	A1	80	8 / 10
10	2012040024	CRUZADO SANCHEZ, MARCO JOSE LUIS	A1	0	0 / 10

Indicador de porcentaje asistencia

Número de sesiones con asistencia del número total



CONTENIDOS PARA SESIONES DE CLASE

19. Para completar los contenidos desarrollados para sesión solo deberá hacer clic en el enlace **Contenidos**.

TEORICA Grupo: A 

Contenidos Asistencia

BASE DE DATOS I (Sesiones)
Tipo: **Docente Teoria (Practica)** Especialidad: **INGENIERIA DE SISTEMAS** Grupo: **A** Periodo: **CICLO 2017 VACACIONAL**

 **Sesion de Clase TEORICA**
Fecha: **20/03/2017**

Sin Registros!
No Existen Contenidos.







20. Para agregar un contenido, debe completar los datos solicitados:

Agregar Contenido

Denominación

Descripción

Formato: **Negrita** *Itálica* Subrayado Small “ ”

FORMAS NORMALES DE MODELAMIENTO DE BASE DE DATOS



21. Para modificar los contenidos puede hacer clic en el enlace **MODIFICAR**, y de ser el caso puede **ELIMINARLOS**.

Contenidos



NORMALIZACION DE BASE DE DATOS

FORMAS NORMALES DE MODELAMIENTO DE BASE DE DATOS

Modificar

Eliminar



CERRAR SESIÓN

22. **Monitor de Actividad**, el sistema verificará su actividad en el sistema para evitar posibles modificaciones no autorizadas por otras personas cuando no se encuentre en frente a su computador en un lapso determinado. Para ello el sistema verificará un tiempo de 60 segundos, si no existe actividad su sesión se cerrará automáticamente.

The screenshot shows the top navigation bar with a warning: "Su Sesión Expirara en 58 segs". Below it, a yellow callout box says "Mensaje de Inactividad". The main content area displays course information: "GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION (Administración)", "Tipo: Docente Teoria", "Especialidad: INGENIERIA DE SISTEMAS", "Grupo: A1", "Periodo: CICLO 2016 - I". There is a search bar for students and a table with columns for student ID, name, and two TR (Teoría) scores.

N°	Codigo	Estudiante	TR1	TR2
1	2007110021	ESTUDIANTE	11.00	
2	2009110003	ESTUDIANTE	12.00	
3	2009110004	ESTUDIANTE	20.00	

Si el sistema determinase una inactividad mayor a 60 segundos, automáticamente cerrará su sesión y lo re direccionará a la siguiente página:

The error page displays "Sesión Expirada" at the top, a large "401" in the center, and a warning icon with the text "Alto! Sesión Expirada. Posiblemente Su Sesión Ha Caducado. Inicie Sesión nuevamente. O Consulte con el Administrador." Below this is a red button labeled "Acceda Con Su Cuenta".



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

23. Cerrar sesión, luego de haber terminado su trabajo:

The screenshot shows the System UNC interface. At the top, there is a blue header with a red notification bar that says "Su Sesión Expirara en 58 segs". To the right of the notification bar, there is a user profile icon and the text "System UNC". Further right, there is a gear icon and the text "Opciones Docente".

In the center, there is a large blue profile card with a circular profile picture of a woman. Below the picture, the text reads "System UNC" and "Miembro UNC desde 01/09/1998".

On the left side, there is a section titled "Mis Cursos" with a table of courses:

Codigo	Curso
11Q168	BASE DE D. (Docente P
11Q202	GESTION D DE LA INFORMACION (Docente Teoria)

On the right side, there is a section titled "Pendientes" with a table of pending tasks:

Actividad	Estado
RIA DE	PENDIENTE
S	PENDIENTE
RIA DE	PENDIENTE
EMAS	

A red button labeled "Cerrar Sesión" is positioned over the profile card. A yellow callout box with a pointer to the button contains the text: "Haga clic para Cerrar su Sesión de Trabajo".



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

DATOS DE SOPORTE

Walter Ronald Pérez Estrada

Desarrollo de Software

Oficina General de Sistemas Informáticos y Plataformas Virtuales

wperez@unc.edu.pe



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

MANUAL SISTEMA INFORMÁTICO ACADÉMICO - DOCENTE

<http://www.unc.edu.pe>

REVISIONES

Persona	Fecha	
Walter Ronald Pérez Estrada (Desarrollo de Software)	12-12-2015	
Walter Ronald Pérez Estrada (Desarrollo de Software)	11-03-2016	
Walter Ronald Pérez Estrada (Desarrollo de Software)	11-11-2016	
Walter Ronald Pérez Estrada (Desarrollo de Software)	15-01-2017	
Walter Ronald Pérez Estrada (Desarrollo de Software)	16-03-2017	