

## Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil Propuesta y Avances

**Ps. Claudia Margarita Barrera**

**Ing. Iván Arturo López Ortiz**

**Ing. Juan Carlos Reyes García**

**Cali, 16 de Agosto de 2012**

# Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

**31 años**

de experiencia

Cobertura poblacional:

**75.000** estudiantes

Cobertura geográfica:

**1.106** municipios del  
territorio nacional

**Programas de Educación Superior:**

Técnicos Profesionales: 2

Tecnologías: 22

Universitarios: 18

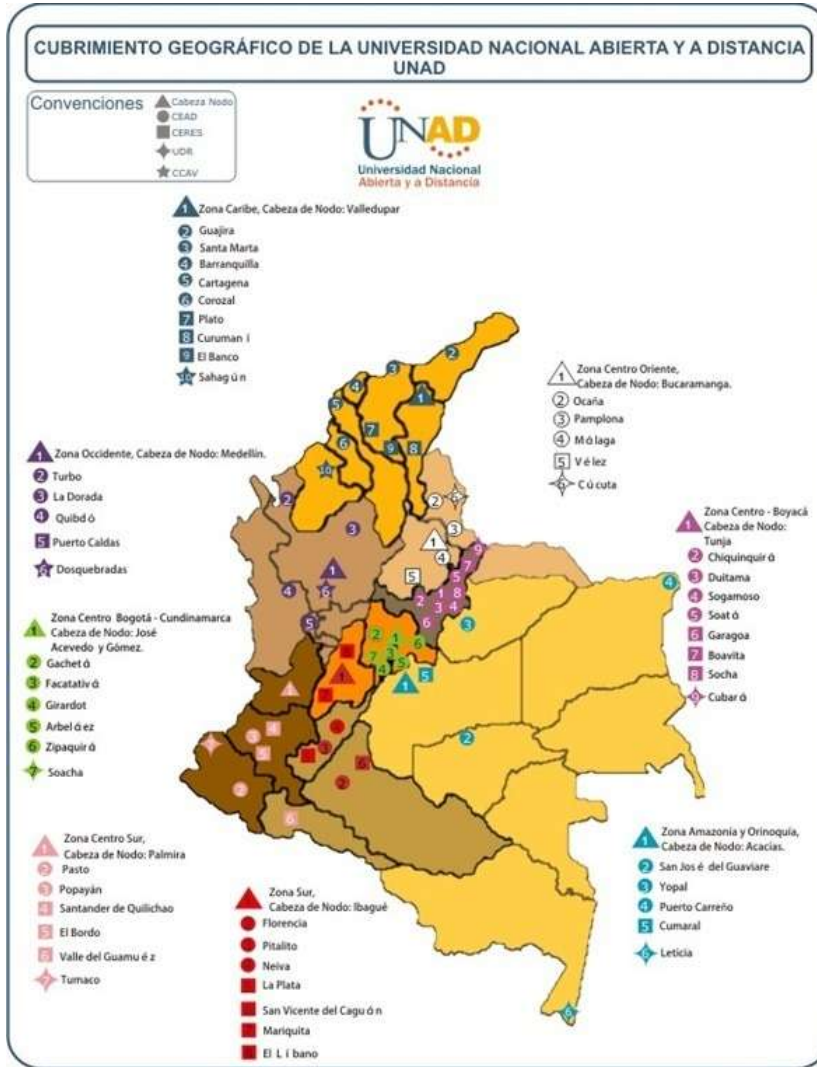
Especializaciones: 10

Maestrías: 1

Alfabetización, Educación básica y media: 30 proyectos

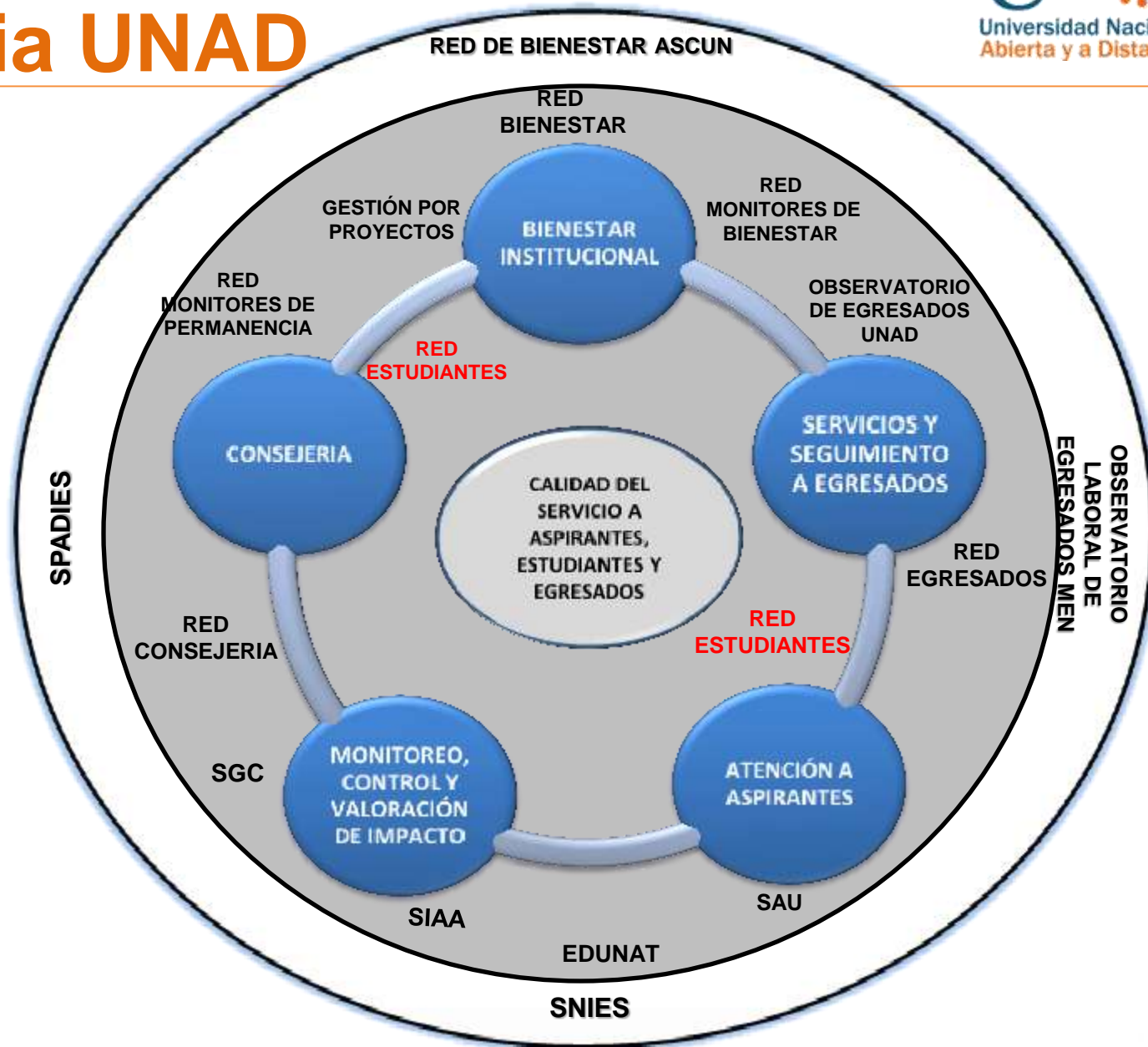


# Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD



## COBERTURA NACIONAL

# Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD



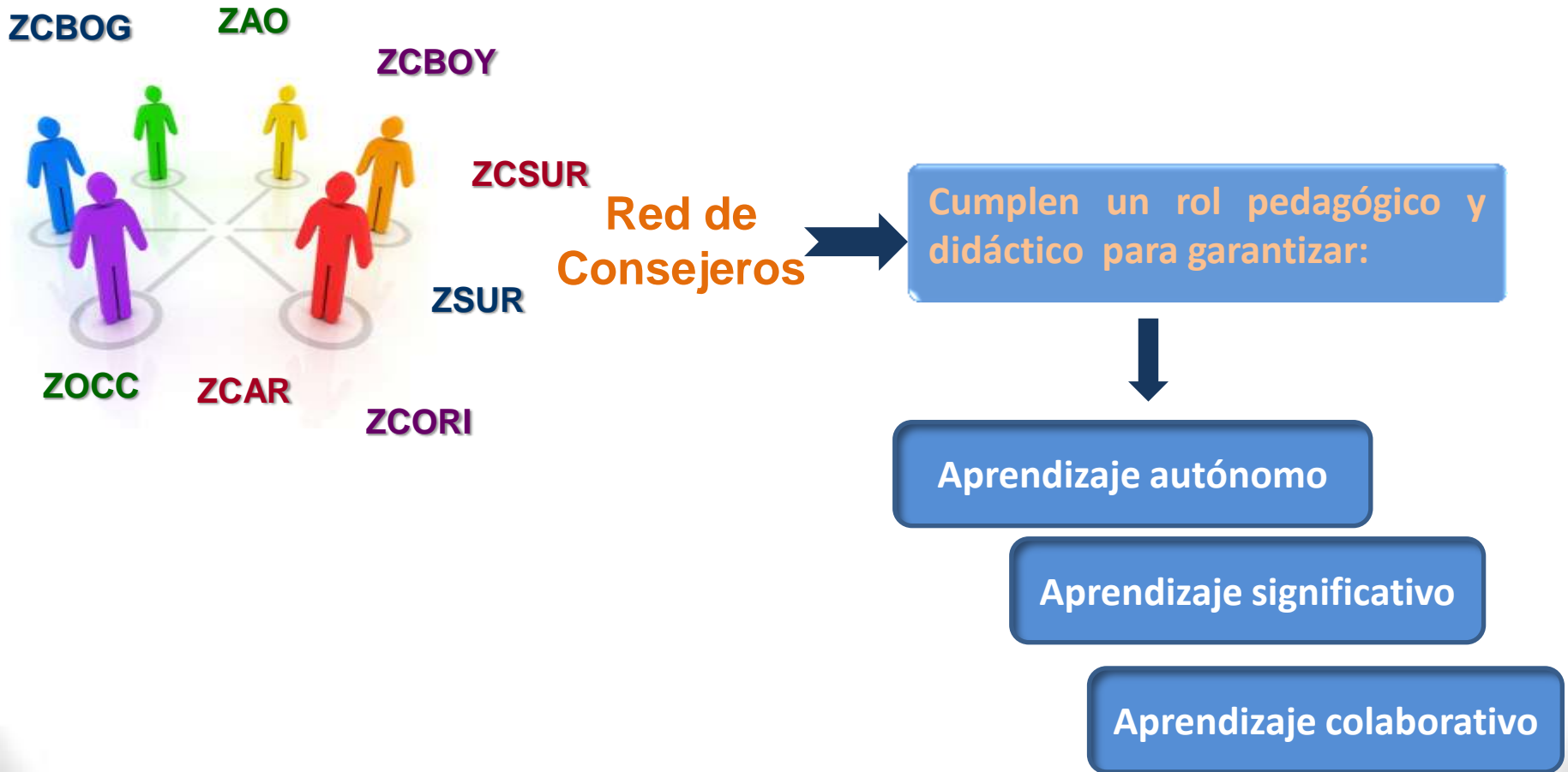
# VISAE

## *Misión del Sistema Nacional de Consejería*

**Brindar acompañamiento, orientación y apoyo permanente al estudiante para garantizar su adaptación al modelo pedagógico en la modalidad de educación a distancia, asegurar la calidad en los servicios brindados y su sostenimiento holístico. Desarrollando sistemáticamente las acciones de la Consejería, promoviendo la interdisciplinariedad, el trabajo en equipo con las demás Unidades académicas y personal académico, con altos niveles de calidad para garantizar la retención y permanencia exitosa estudiantil.**



## Sistema Nacional de Consejería



# Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD



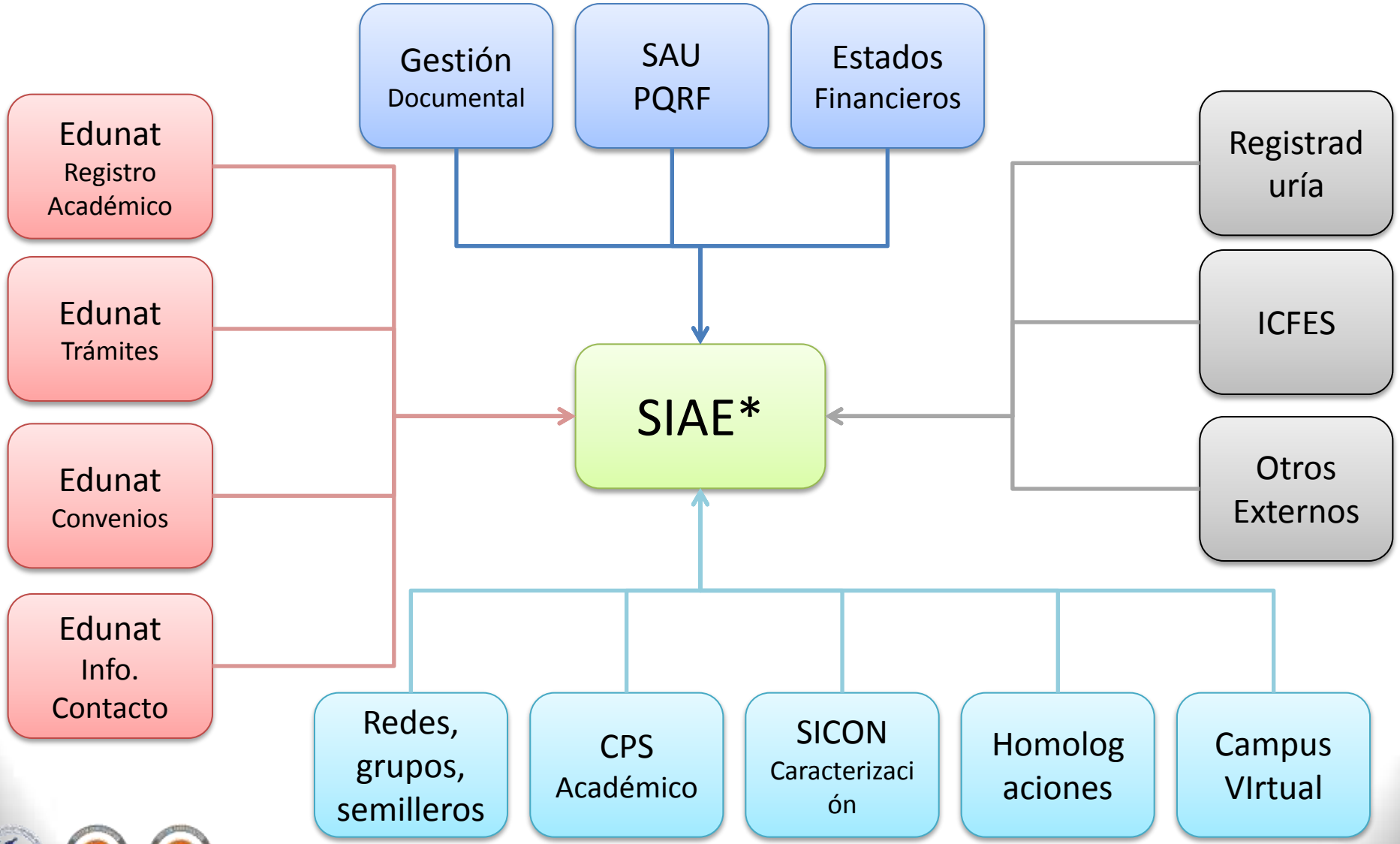
## Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Propuesta)



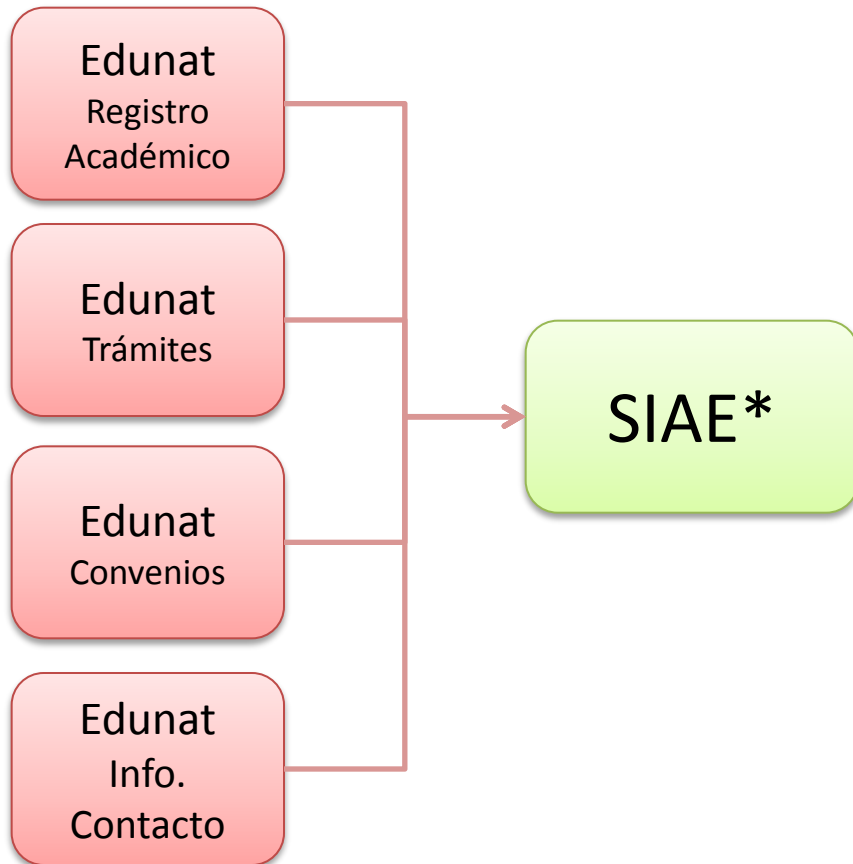
# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil *(Propuesta\*)*

**Justificación:** El Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil\* busca un acceso fácil, rápido y diferencial a la información de los estudiantes para todo lo referente a la gestión académica, seguimiento, trámites administrativos y acompañamiento en resolución de inconvenientes.

# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Propuesta\*)

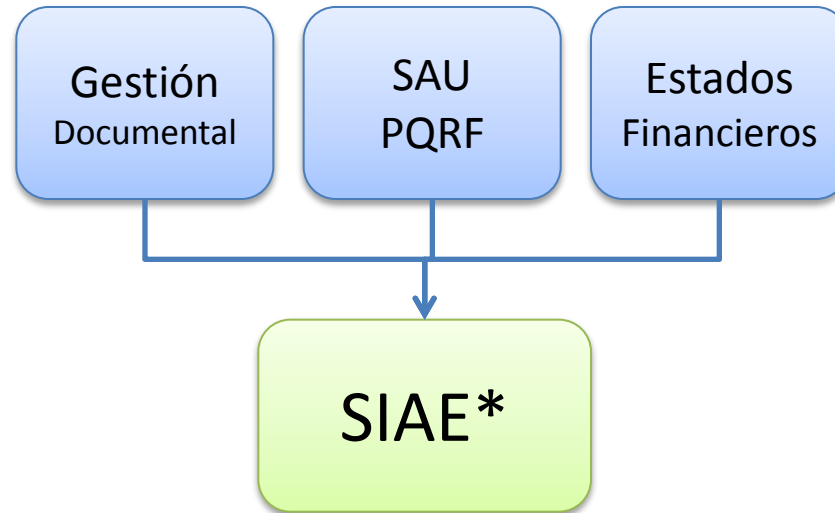


# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)



- ❖ Registro de Calificaciones
- ❖ Suma de CA: por campos de formación, etc.
- ❖ Tipología, códigos, modo de evaluación e información de cursos aprobados.
- ❖ Solicitudes de certificaciones, selección de mediación, 100%, temas evaluaciones, etc.
- ❖ Legalización de matrícula.
- ❖ Beneficios de convenios, plazos, términos, compromisos.
- ❖ Datos de contacto: correo electrónico (institucional y opcional), programa, centro, zona.

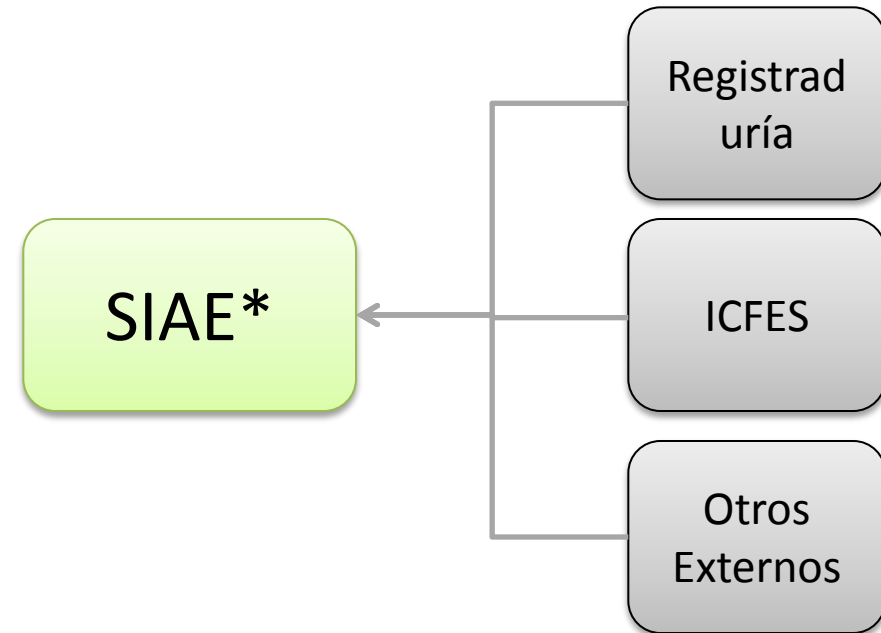
# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)



- ❖ Documentos (digitales) para legalización de matrícula.
- ❖ Documentos (digitales) para proceso de graduación.
- ❖ Estado de PQRF, asignado por, asignado a, tiempo de respuesta.
- ❖ Recursos por créditos externos, fechas de corte, legalización, vigencia, entre otros.

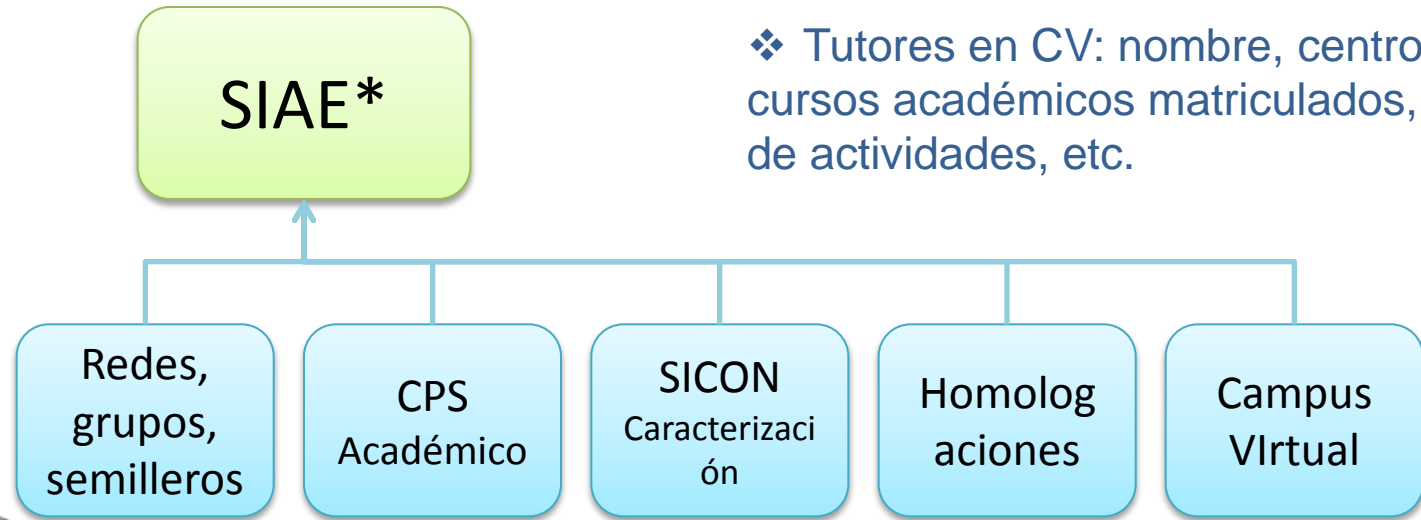
# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)

- ❖ Integración con bases de datos de Registraduría para descuento electoral.
- ❖ Integración de información de pruebas SABER 11, antiguas pruebas de estado según vigencia.
- ❖ Resultados.
- ❖ Registro para presentación SABER PRO.
- ❖ Resultados SABER PRO.
- ❖ Gobierno en Línea: DAFP, Contraloría, Procuraduría, etc.



# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)

- ❖ Registro y relación con redes de estudiantes, semilleros, proyectos, etc.
- ❖ Información sobre ruta curricular, créditos cursados por núcleo problémico, curso sugeridos
- ❖ Registro de alternativas de grado (SRCA), tiempos, vigencia, estado.
- ❖ Inscripción programas de bienestar.
- ❖ Caracterización: estrato, ubicación, género, intereses, fortalezas, debilidades, etc.
- ❖ Estado de estudio de homologación, acuerdo, créditos homologados, institución de origen.
- ❖ Tutores en CV: nombre, centro, correo, cursos académicos matriculados, estado de actividades, etc.



# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)

SIAE\*

## Acceso y perfiles de acuerdo a roles designados:

Cada rol cuenta con la posibilidad de consulta y/o trámite y solución de situaciones, es decir el sistema debe ser no solo de consulta sino también para la respuesta y solución a situaciones de la gestión académica.

- ❖ Directivos.
- ❖ Decanos nacionales, decanos zonales, líderes misionales.
- ❖ Coordinadores nacionales.
- ❖ Líderes de escuela y programa locales.
- ❖ Funcionarios de Registro y Control.
- ❖ Administrativos.
- ❖ Estudiantes.
- ❖ Egresados.

# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Propuesta\*)



## > Autenticación

Nombre de Usuario

Contraseña

Contraseña Errada ó El usuario no está autorizado para ingresar.

[Olvide mi clave](#)

Todos los derechos reservados a Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD. Bogotá D.C. 2012. Desarrollado para equipos con resolución de 1024 pixels de ancho.





# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Propuesta\**)

Uno de los propósitos principales es que el docente o funcionario pueda acceder a toda la información solo ingresando el código del estudiante. Eventualmente se puede incorporar para el ingreso un BUSCADOR que permita encontrar al estudiante mediante filtros: nombres, apellidos, correo, programa, etc...

Ingrese Documento del Estudiante

**Datos del Estudiante**  
**No Estudiante:** 52094450  
**Nombre Estudiante:** YENNY PATRICIA CONTRERAS MARTINEZ  
**Programa:** TECNOLOGIA AGROFORESTAL  
**Centro:** (BOGOTÁ Cra. 30) JOSE ACEVEDO Y GÓMEZ  
**Convenio:** 0017-AF43 Alcaldía Mayor  
**Financiación:** 15% / vence 2013-2  
**Escuela:** Ciencias Agrícolas, Pecuarías y del Medio Ambiente - ECAPMA  
**Correo Institucional:** ycontrerasm@unadvirtual.edu.co  
**Correo Opcional:** yepatconmar@hotmail.com

Registro Académico	PQR	Documentación
--------------------	-----	---------------

Período - 2007 Segundo Período						
Reg.Académico Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Nota	Fecha Evaluación
186300	30130 ALGEBRA, TRIGONOMETRIA Y GEOMETRIA ANALITICA	3	T	3,2	2	2007-12-18
186301	80001 COMPUTACIONALOGICIDAD	2	T	4,7	4	2007-12-18
186302	80004 MANEJO DE INFORMACION	2	T/P	3,2	5	2008-01-03
186303	30073 INVESTIGACION Y LA INGENIERIA AGROFORESTAL	2	T/P	3,3	4,4	2007-10-18
186304	80002 METODOLOGIA DEL TRABAJO ACADÉMICO	1	T	4,8	3,4	2008-07-28
186305	80003 PROYECTO DE INVESTIGACION	1	T	3,1	3,3	2008-07-28
<b>Total Creditos Aprobados en Período: 2007 Segundo Período</b>						<b>9</b>
Período - 2008 Primer Período						
Reg.Académico Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Nota	Fecha Evaluación
200049	30130 ALGEBRA	1	T/P	4,7	2	2008-08-08
200048	30007 CUANTIA FUENTES	2	T	4	2,8	2008-08-08
200044	80002 TALLERES	2	T	3,8	2,8	2008-08-08
200042	80004 MANEJO INFORMÁTICO	1	T	3,4	5,7	2008-08-08
200045	30130 METODOLOGIA ACADÉMICA	2	T	4,9	3,3	2008-08-08
200047	30130 METODOLOGIA ACADÉMICA	2	T/P	4	2	2008-08-08
<b>Total Creditos Aprobados en Período: 2008 Primer Período</b>						<b>11</b>
Período - 2008 Segundo Período						
Reg.Académico Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Nota	Fecha Evaluación
204471	30130 ALGEBRA	1	T	4,4	3,1	2008-12-02
204476	80008 FÍSICA	3	T	3,9	2,3	2008-12-02
204478	30130 FÍSICA GENERAL	3	T/P	1	0	2010-10-02
204479	30130 FÍSICA GENERAL	1	T/P	2,8	2,4	2008-12-02
<b>Total Creditos Aprobados en Período: 2008 Segundo Período</b>						<b>7</b>
Período - 2009 Primer Período						
Reg.Académico Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Nota	Fecha Evaluación
253618	30042 CÁLCULO INTEGRAL	3	T	4,1	1,9	2009-08-08
253619	30002 LÓGICA / PARADIGMAS	2	T	2,5	1	2009-08-08
253647	30003 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2	T/P	2,8	0	2009-08-08
253648	30042 CÁLCULO INTEGRAL	3	T/P	3,8	2,3	2009-08-08
<b>Total Creditos Aprobados en Período: 2009 Primer Período</b>						<b>8</b>
Período - 2009 Segundo Período						
Reg.Académico Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Nota	Fecha Evaluación
2578630701	30130 ALGEBRA	1	T	3,4	1,8	2009-12-02
2578630702	30042 FÍSICA GENERAL	1	T/P	3,4	1	2009-12-02
2578630703	30073 MANEJO DE INFORMACION	2	T/P	3,4	3	2009-12-02
2578630704	30004 MANEJO INFORMÁTICO	1	T	3,4	2,4	2009-12-02

No.	Fecha - Hora	Tipo	Tema	Funcionario	Valoracion Estado
23454	2012-04-23 10:07	Consulta	Contenido de curso	Rafael Eugenio Peña Carabina	En
21880	2011-08-16 08:28	Consulta	Manejo de Tutorías	HONICA BELALCÁZAR	3 Resulta
23123	2011-08-16 08:00	Consulta	TUTORIAS-CONSULTERIAS- COORDINADOR DE TUTORIAS-CONSULTERIAS- COORDINADOR DE	WILHA FUENTES	3 Resulta
22709	2011-08-08 08:00	Consulta	HoTutorías	Yviana Vilamí	3 Resulta
22701	2011-10-19 10:00	Consulta	Selección Evaluaciones finales virtuales	Rafaela Viqueza Bernal	3 Resulta
48822	2012-01-25 10:07	Consulta	Inscripciones	HONICA BELALCÁZAR	3 Resulta
47891	2012-02-06 10:00	Consulta	Cursos asincrónicos	CIRO ALEXANDER RODRIGUEZ	4 Resulta
34852	2012-04-18 10:48	Consulta	Prescripción Evaluaciones finales	WILHA FUENTES	3 Resulta
20007	2012-04-18 10:28	Consulta	Prescripción Evaluaciones finales	HONICA BELALCÁZAR	3 Resulta
26148	2011-10-25 10:35	Reclamo	Inscripciones presenciales y evaluaciones presenciales	Fabola Diana Cuevas	5 Resulta
20089	2011-08-08 11:12	Reclamo	Asesoría Cursos no disponibles	Clara Yviana Quiroga Romero	3 Resulta
55922	2012-04-21 10:27	Reclamo	Prescripción Evaluaciones finales	JUAN CARLOS REYES	En Reevaluación

No.	Fecha	Tipo	Documento	Funcionario	Estado
11010	2012-04-23 10:07	Acto en línea	Acta de grado	William Muñoz	Actualizado
11011	2011-08-16 08:18	Digital	Diploma Colegio	William Muñoz	Actualizado
11012	2011-08-16 08:00	Digital	libreta Nótar	William Muñoz	Pendiente
11013	2011-08-16 08:00	Digital	Certificado Escolar	William Muñoz	Actualizado
11014	2011-10-19 10:35	Digital	Certificado Médico	William Muñoz	Actualizado

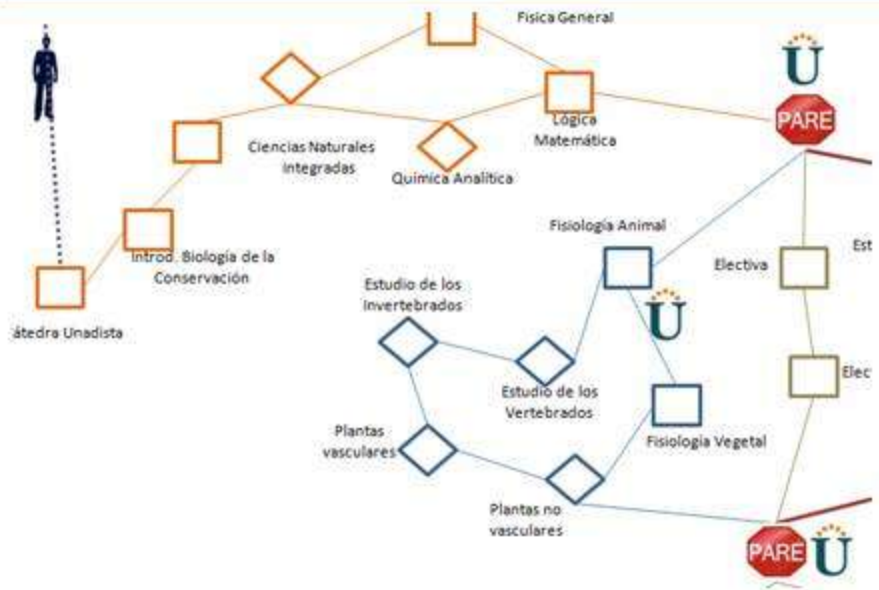
### Asignación de Tutores

Período : 2012 I PERIODO							
Cod. Curso	Curso Académico	Creditos	T.Curso	Mediación	Tutor Asignado	Correo Tutor	Centro / Zona Tutor
301301	ALGEBRA, TRIGONOMETRIA Y GEOMETRIA ANALITICA	3	T	CV	Pedro Díaz	pedro.diaz@unad.edu.co	Palmira / ZSUR
100413	FISICA GENERAL	3	T/P	CV	Maria Camargo	maria.camargo@unad.edu.co	Pasto / ZSUR
102021	GESTION AMBIENTAL	2	T	CV	Juan Muñoz	juan.munoz@unad.edu.co	Ibaqué / ZCSUR
90006	HERRAMIENTAS INFORMATICAS	2	T/P	ST	Diana Mejía	diana.mejia@unad.edu.co	JAG / ZCSC
30303	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	3	T/P	CV	Carlos Murcia	carlos.murcia@unad.edu.co	Acaes / ZAO
100103	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2	T/P	CV	Héctor García	hector.garcia@unad.edu.co	Medellín / ZOCC

Resumen Académico		Solicitudes / Trámites			Estados Financieros				
CA Aprobados: 68 CA Pendientes: 92 Electivos: 12 Obligatorios: 56	Núcleo: Promedio: 3.2	Trámite	Estado	Fecha	No.	Fecha	Tipo	Entidad	Estado
		Prueba Única curso 9003 / 2010-2	Aprobado / Registrado	15/10/2010	0017-AF43	2012-04-23	Convenio	Alcaldía Mayor	En Mora
		Aplazamiento periodo académico 2009-2	No aprobado	09/09/2009	0017-AF43	2011-08-16	Convenio	Alcaldía Mayor	Paz y Salvo
					0017-AF43	2010-08-16	Convenio	Alcaldía Mayor	Paz y Salvo

**Datos del Estudiante**  
**No Estudiante:** 52094450  
**Nombre Estudiante:** YENNY PATRICIA CONTRERAS MARTINEZ  
**Programa:** TECNOLOGIA AGROFORESTAL  
**Centro:** (BOGOTA Cra. 30) JOSE ACEVEDO Y GÓMEZ  
**Convenio:** 0017-AF43 Alcaldía Mayor  
**Financiación:** 15% / vence 2013-2  
**Escuela:** Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente - ECAPMA  
**Correo Institucional:** ypcontrerasm@unadvirtual.edu.co  
**Correo Opcional:** yepatconmar@hotmail.com

**CPS Académico**



**Redes**

RED	ROL	Fecha
Red de estudiantes	Representante de programa	28/04/2007
Semillero: Agronatura	Co-Investigador	20/03/2011

Situaciones Académicas		Caracterización			Programas de Bienestar	
		Estrato: 3	Empleada		Danzas:	Inscripción: 07/07/2011
		Género: F				
		Edad: 25 - 35			Semana Unadista	Taller de LS: 23/09/2011

# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Avances)



## Sistema de Alertas Tempranas

ADMINISTRACION ▾ DATOS BASICOS ▾ CONSEJERIA ▾ REPORTES ▾

### Gestión de Consejería

\* 1) Periodo: 2011-1: Prmer Periodo Acad?mi ▾ ↻

\* 2) Cead: 83102 - POPAYAN ▾ ↻

\* 3) Curso: 301303 - ALGORITMOS ▾ ↻

\* 4) Estudiante: ...Todos... 🔍 🗑️

\* 5) Actividades:
 

- Foro - Revisión de Presaberes
- Chat - Reconocimiento de curso
- Foro - Reconocimiento de la Uni
- Evaluación en Línea - Lección e
- Examen - Quiz1

\* 6) Indicador: No participación en las Activi ▾

\* 7) Indicador: No participación en las Activi ▾

\* 8) Porcentaje Valor Actividades: 60 %

9) Todos los Registros?:  🔔

[Consultar](#)

**Indicador Valorado: No participación en las Actividades Programadas**

Buscar:

Opc	CEAD	Curso	Cod. Estudiante	Estudiante	Genero	Estado Civil	E-mail	Teléfono	Dirección	Ciudad	Act. 1	Act. 2	Act. 3	Act. 4	Acumulado	Equivalente 60%
🔍	POPAYAN	ALGORITMOS	763237131	Henry Eduardo Bastidas Paruma	Masculino	Soltero(a)	hbastidas@siry.net	3158808138	Transversal Este # 9 A 101	BOYACA - TUNJA	🔔 30	🔔 30	🔔 30	🔔 30	120	72
🔍	POPAYAN	ALGORITMOS	34316460	ADRIANA - PORTILLA MAÑUNGA	Femenino	Soltero(a)	ADRIPSICOLOGA123@HOTMAIL.COM	82444151	Carrera 3	BOYACA - TUNJA	🔔 0	🔔 0	🔔 0	🔔 0	0	0
🔍	POPAYAN	ALGORITMOS	31161480	Fredy - Guerrero Paruma	Masculino	Soltero(a)	fredy@algo.com	8231147	carrera 5	BOYACA - TUNJA	🔔 0	🔔 0	🔔 0	🔔 0	0	0



# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Avances)



## Seguimiento Estudiantil

**Realizar Seguimiento a Actividad** ✕

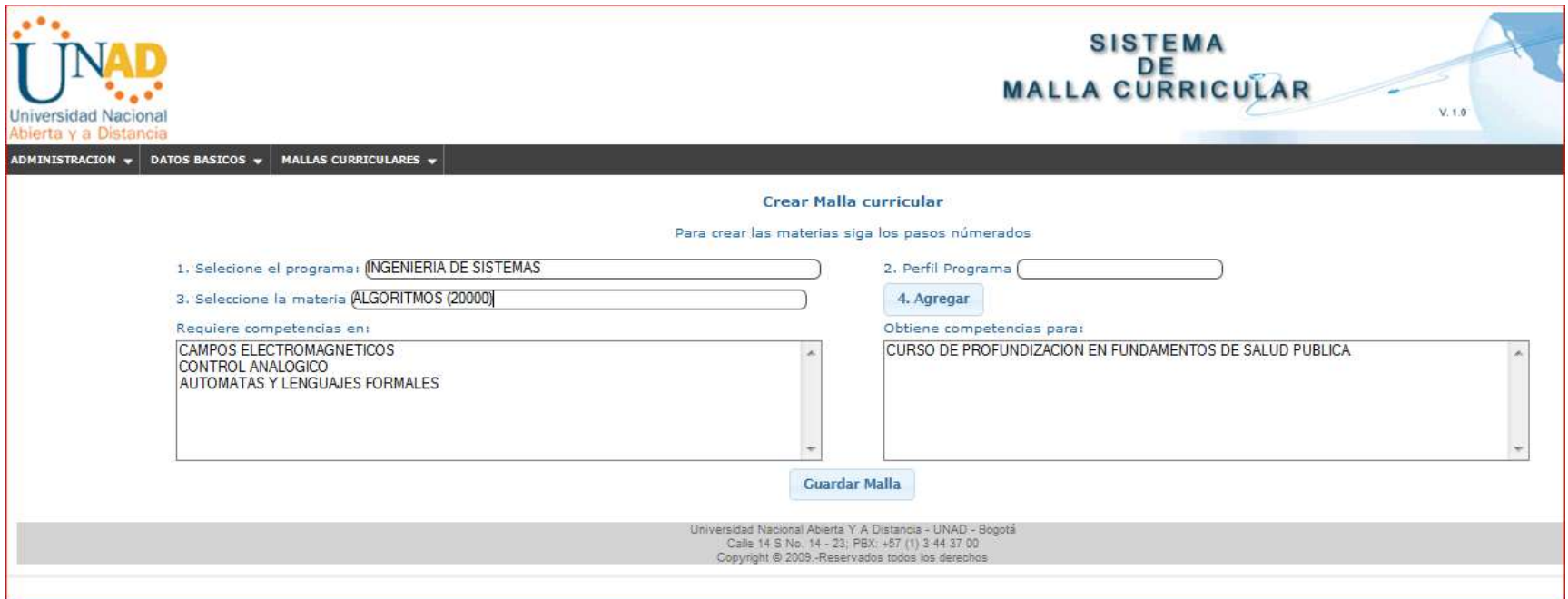
<p>* Estudiante: (34316460) ADRIANA - PORTILLA MAÑUNGA</p> <p>* E-mail: ADRIPSICOLOGA123@HOTMAIL.COM</p> <p>* Período: Prmer Período Acad?mico 2011</p> <p>* Curso: ALGORITMOS</p> <p>* Indicador Valorado: No participación en las Actividades Programadas</p> <p>* Usuario: Ivan lopez</p> <p>* Fecha Seguimiento: 13/08/2012  * Presenta Dificultad?: Si <input type="button" value="v"/></p> <p>* Causa: Deserción <input type="button" value="v"/></p> <p>* Situación: ...Selección... <input type="button" value="↔"/> ...Selección... <input type="button" value="v"/></p> <p>* Estrategia: ...Selección... <input type="button" value="v"/></p> <p>* Medio Contacto: ...Selección... <input type="button" value="v"/></p> <p>* Decisión: ...Selección... <input type="button" value="v"/></p> <p>* Observación: <div style="border: 1px solid gray; height: 40px; width: 100%;"></div></p> <p>* Último Seguimiento: Abierto <input type="button" value="v"/> * Todas Actividades?:</p>	<p>* Teléfono: 82444151</p> <p style="text-align: center;">Actividades a Acompañar</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #2E5496; color: white;"> <th style="width: 5%;">No.</th> <th style="width: 95%;">Actividad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>1 - Foro - Revisión de Presaberes</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>2 - Chat - Reconocimiento de curso - (Retroalimentación)</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>3 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 1</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>4 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 1</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>5 - Examen - Quiz1</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>6 - Foro - Trabajo colaborativo 1 (retroalimentación)</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>7 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 2</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>8 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 2</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>9 - Foro - ee</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>10 - Chat - ff</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>11 - Examen - Examen Nacional</td></tr> </tbody> </table>	No.	Actividad	<input checked="" type="checkbox"/>	1 - Foro - Revisión de Presaberes	<input type="checkbox"/>	2 - Chat - Reconocimiento de curso - (Retroalimentación)	<input type="checkbox"/>	3 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 1	<input type="checkbox"/>	4 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 1	<input type="checkbox"/>	5 - Examen - Quiz1	<input type="checkbox"/>	6 - Foro - Trabajo colaborativo 1 (retroalimentación)	<input type="checkbox"/>	7 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 2	<input type="checkbox"/>	8 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 2	<input type="checkbox"/>	9 - Foro - ee	<input type="checkbox"/>	10 - Chat - ff	<input type="checkbox"/>	11 - Examen - Examen Nacional
No.	Actividad																								
<input checked="" type="checkbox"/>	1 - Foro - Revisión de Presaberes																								
<input type="checkbox"/>	2 - Chat - Reconocimiento de curso - (Retroalimentación)																								
<input type="checkbox"/>	3 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 1																								
<input type="checkbox"/>	4 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 1																								
<input type="checkbox"/>	5 - Examen - Quiz1																								
<input type="checkbox"/>	6 - Foro - Trabajo colaborativo 1 (retroalimentación)																								
<input type="checkbox"/>	7 - Foro - Reconocimiento de la Unidad 2																								
<input type="checkbox"/>	8 - Evaluacion en Linea - Lección evaluativa No. 2																								
<input type="checkbox"/>	9 - Foro - ee																								
<input type="checkbox"/>	10 - Chat - ff																								
<input type="checkbox"/>	11 - Examen - Examen Nacional																								

Opciones



# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (*Avances*)

## Mapa Curricular



UNAD  
Universidad Nacional  
Abierta y a Distancia

SISTEMA DE MALLA CURRICULAR V. 1.0

ADMINISTRACION ▾ DATOS BASICOS ▾ MALLAS CURRICULARES ▾

### Crear Malla curricular

Para crear las materias siga los pasos numerados

1. Seleccione el programa:

2. Perfil Programa

3. Seleccione la materia

4. Agregar

Requiere competencias en:

- CAMPOS ELECTROMAGNETICOS
- CONTROL ANALOGICO
- AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES

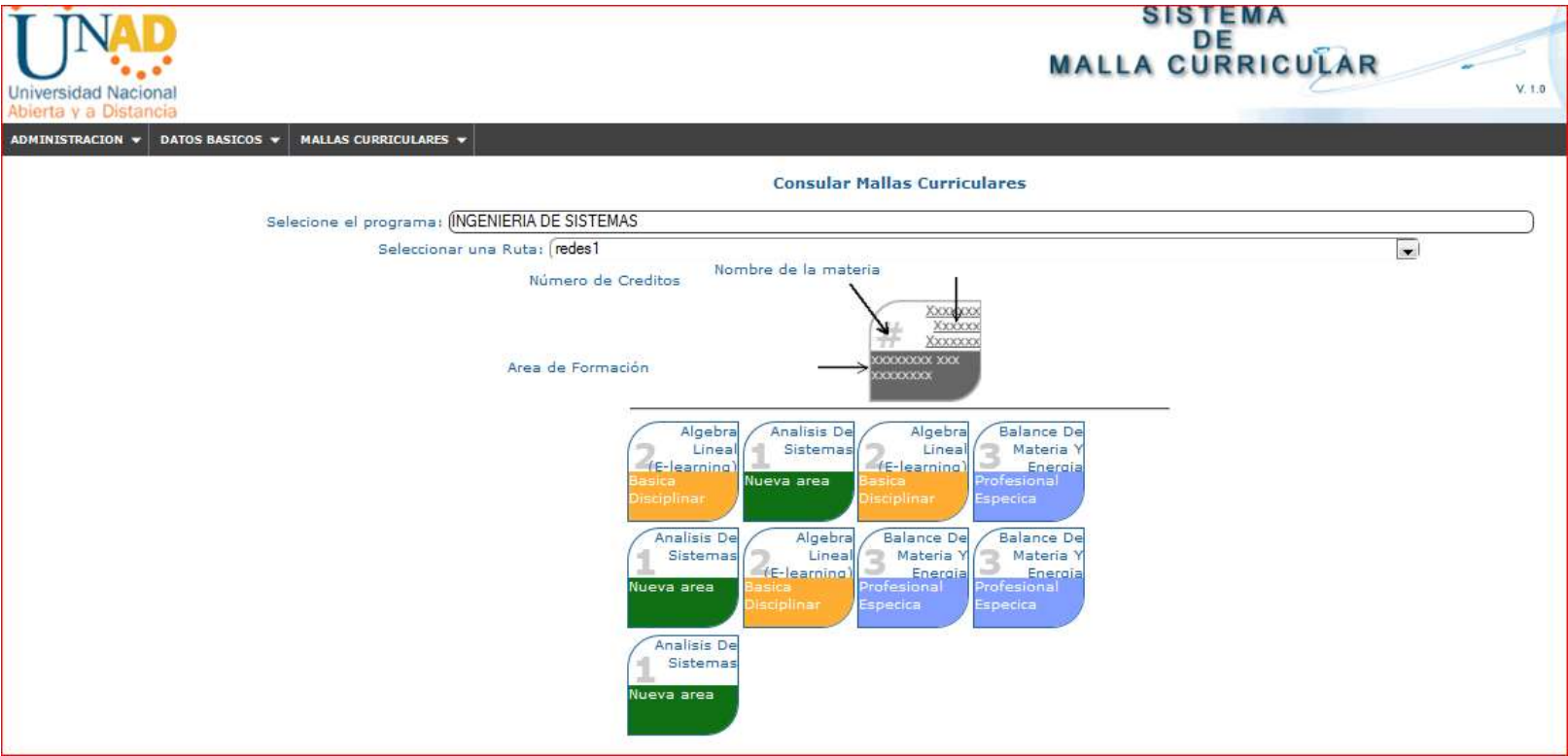
Obtiene competencias para:

- CURSO DE PROFUNDIZACION EN FUNDAMENTOS DE SALUD PUBLICA

Universidad Nacional Abierta Y A Distancia - UNAD - Bogotá  
Calle 14 S No. 14 - 23; PBX: +57 (1) 3-44 37 00  
Copyright © 2009.-Reservados todos los derechos

# Sistema Integrado de Información Académica Estudiantil (Avances)

## Mapa Curricular



The screenshot shows the 'SISTEMA DE MALLA CURRICULAR' interface. At the top left is the UNAD logo. The main header contains 'ADMINISTRACION', 'DATOS BASICOS', and 'MALLAS CURRICULARES'. Below this is a search area with the title 'Consultar Mallas Curriculares'. A dropdown menu shows 'INGENIERIA DE SISTEMAS' selected. Below the dropdown, there are labels for 'Número de Creditos', 'Nombre de la materia', and 'Area de Formación'. A search box contains 'redes1'. Below these fields is a grid of course cards. Each card displays a number (1 or 2), the course name, and the area of formation. The cards are arranged in three rows: the first row has four cards, the second row has four cards, and the third row has one card. The cards are color-coded: orange for 'Basica Disciplinar', green for 'Nueva area', and blue for 'Profesional Especifica'. A search box with a '#' symbol is positioned above the grid, with arrows pointing to it from the 'Nombre de la materia' and 'Area de Formación' labels.

# GRACIAS POR SU ATENCIÓN