

UNIVERSIDAD DEL VALLE DE GUATEMALA

CC3088 – Base de datos I

Sección 20

Ing. Bacilio Bolaños



Laboratorio #3 - pantallas

Diego Patzán - 23525

Ihan Marroquín - 23108

GUATEMALA, 31 de mayo de 2025

Pantalla principal – implementación vista (estudiantes – cursos - inscripciones)

Panel de Administración Académica

Estudiantes

Cursos

Inscripciones

Vista de Estudiantes y Cursos

Estudiante	Código	Curso	Código Curso	Periodo	Nota Final	Estado	Asistencia
Lucia Aguilar	E2023018	Física General	FIS101	2023B	81.5	Aprobado	86%
Andrea Castillo	E2023012	Cálculo II	MAT202	2023B	91.5	Aprobado	96%
Francisco Castro	E2023023	Química General	QUI101	2024A	79	Aprobado	83%
Ricardo Cruz	E2023015	Cálculo II	MAT202	2023B	86	Aprobado	90%
Teresa Delgado	E2023030	Biología General	BIO101	2024A	89.5	Aprobado	93%
Laura Diaz	E2023008	Cálculo I	MAT201	2023A	82.5	Aprobado	88%
Diego Flores	E2023011	Cálculo II	MAT202	2023B	83	Aprobado	87%
Ana Garcia	E2023004	Matemática Básica	MAT101	2023A	65.5	Reprobado	70%
Pedro Gómez	E2023007	Cálculo I	MAT201	2023A	94	Aprobado	98%
Daniela Guzmán	E2023024	Química General	QUI101	2024A	67.5	Reprobado	71%
Sofía Hernández	E2023006	Cálculo I	MAT201	2023A	76.5	Aprobado	80%
Raul Herrera	E2023025	Química General	QUI101	2024A	87	Aprobado	91%
Miguel Juárez	E2023019	Física General	FIS101	2023B	70	Aprobado	74%
Maria López	E2023002	Matemática Básica	MAT101	2023A	92	Aprobado	95%
Carlos Martínez	E2023003	Matemática Básica	MAT101	2023A	78	Aprobado	85%
Arturo Medina	E2023027	Biología General	BIO101	2024A	92	Aprobado	96%
Roberto Mendoza	E2023017	Física General	FIS101	2023B	93	Aprobado	97%
Gabriela Morales	E2023010	Cálculo I	MAT201	2023A	89.5	Aprobado	93%
Mariana Nuñez	E2023026	Biología General	BIO101	2024A	75.5	Aprobado	79%
Isabel Ortiz	E2023016	Física General	FIS101	2023B	74.5	Aprobado	78%
Juan Pérez	E2023001	Matemática Básica	MAT101	2023A	85.5	Aprobado	90%
Fernando Ramirez	E2023013	Cálculo II	MAT202	2023B	77	Aprobado	82%
Patricia Reyes	E2023014	Cálculo II	MAT202	2023B	68.5	Reprobado	73%
Alejandra Rivas	E2023028	Biología General	BIO101	2024A	80.5	Aprobado	86%
Luis Rodriguez	E2023005	Matemática Básica	MAT101	2023A	88	Aprobado	92%
José Romero	E2023021	Química General	QUI101	2024A	84	Aprobado	89%
Eduardo Silva	E2023029	Biología General	BIO101	2024A	89	Reprobado	73%
Adriana Soto	E2023022	Química General	QUI101	2024A	90.5	Aprobado	94%
Carmen Vargas	E2023020	Física General	FIS101	2023B	88.5	Aprobado	92%
Jorge Vilaseca	E2023009	Cálculo I	MAT201	2023A	71	Aprobado	75%

Vista estudiantes (lista general)

Volver

Estudiantes

Nuevo Estudiante

Código	Nombre	Email	Acciones
E2023001	Juan Pérez	juan.perez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023002	Maria López	maria.lopez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023003	Carlos Martínez	carlos.martinez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023004	Ana Garcia	ana.garcia@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023005	Luis Rodriguez	luis.rodriguez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023006	Sofía Hernández	sofia.hernandez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023007	Pedro Gómez	pedro.gomez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023008	Laura Diaz	laura.diaz@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023009	Jorge Vilaseca	jorge.vilaseca@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023010	Gabriela Morales	gabriela.morales@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023011	Diego Flores	diego.flores@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023012	Andrea Castillo	andrea.castillo@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023013	Fernando Ramirez	fernando.ramirez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023014	Patricia Reyes	patricia.reyes@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023015	Ricardo Cruz	ricardo.cruz@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023016	Isabel Ortiz	isabel.ortiz@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023017	Roberto Mendoza	roberto.mendoza@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023018	Lucía Aguilar	lucia.aguilar@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023019	Miguel Juárez	miguel.juarez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023020	Carmen Vargas	carmen.vargas@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023021	José Romero	jose.romero@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023022	Adriana Soto	adriana.soto@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023023	Francisco Castro	francisco.castro@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023024	Daniela Guzmán	daniela.guzman@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023025	Raúl Herrera	raul.herrera@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023026	Mariana Nuñez	mariana.nunez@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023027	Arturo Medina	arturo.medina@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023028	Alejandra Rivas	alejandra.rivas@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023029	Eduardo Silva	eduardo.silva@ung.edu.gt	Editar Eliminar
E2023030	Teresa Delgado	teresa.delgado@ung.edu.gt	Editar Eliminar

Vista estudiante (agregar nuevo estudiante)

Nuevo Estudiante

Codigo

24108

Nombre

Juan

Apellido

Perez

Email

juan.perez@uvvg.edu.gt

Telefono

12345678

FechaNacimiento

02/28/2005

Guardar

Agregado

24108	Juan Perez	juan.perez@uvvg.edu.gt	Editar Eliminar
-------	------------	------------------------	---

Vista estudiante (editar)

Editar Estudiante

Carnet

Nombre

Juan

Apellido

Perez

Email

juan.perez@uvvg.edu.gt

Teléfono

98745612

Fecha de Nacimiento

02/28/2005

Dirección

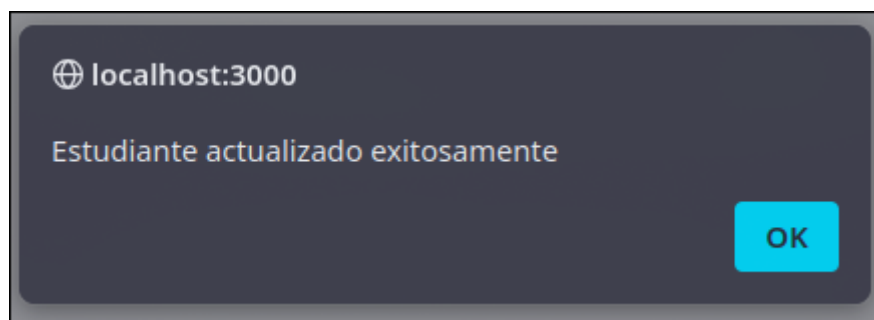
adsadasd

☒ Activo

Actualizar Estudiante

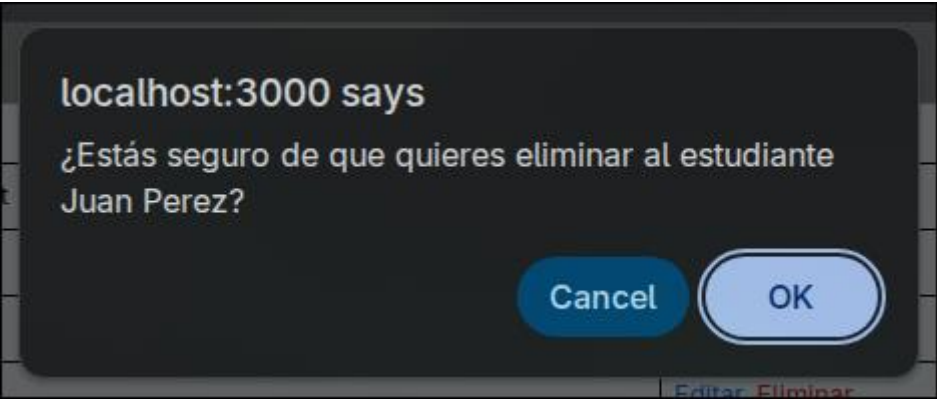
Volver

Actualizado



24108	Juan OLivo	juan.perez@uvvg.edu.gt	Editar Eliminar
-------	------------	------------------------	---

Vista estudiante (eliminar)



Vista cursos (lista general)

Ver

Cursos

Nuevo Curso

Código	Nombre	Créditos	Nivel	Acciones
MAT201	Cálculo I	5	INTERMEDIO	Editar Eliminar
MAT202	Cálculo II	5	INTERMEDIO	Editar Eliminar
FIS101	Física General	4	BÁSICO	Editar Eliminar
QUI101	Química General	4	BÁSICO	Editar Eliminar
BIO101	Biología General	3	BÁSICO	Editar Eliminar
INF101	Introducción a la Programación	4	BÁSICO	Editar Eliminar
INF201	Estructuras de Datos	5	INTERMEDIO	Editar Eliminar
INF202	Bases de Datos	4	INTERMEDIO	Editar Eliminar
INF301	Ingeniería de Software	4	AVANZADO	Editar Eliminar
ECO101	Economía Básica	3	BÁSICO	Editar Eliminar
ADM101	Introducción a la Administración	3	BÁSICO	Editar Eliminar
DER101	Derecho Empresarial	3	BÁSICO	Editar Eliminar
PSI101	Psicología Organizacional	3	BÁSICO	Editar Eliminar
CON101	Contabilidad I	4	BÁSICO	Editar Eliminar
MAT301	Ecuaciones Diferenciales	5	AVANZADO	Editar Eliminar
FIS201	Electricidad y Magnetismo	5	INTERMEDIO	Editar Eliminar
QUI201	Química Orgánica	5	INTERMEDIO	Editar Eliminar
BIO201	Genética Molecular	4	INTERMEDIO	Editar Eliminar
INF302	Redes de Computadoras	4	AVANZADO	Editar Eliminar
INF303	Inteligencia Artificial	5	AVANZADO	Editar Eliminar
LET101	Redacción Técnica	3	BÁSICO	Editar Eliminar
FIL101	Lógica y Filosofía	3	BÁSICO	Editar Eliminar
EST101	Estadística I	4	BÁSICO	Editar Eliminar
EST201	Estadística II	4	INTERMEDIO	Editar Eliminar
MAT401	Variable Compleja	5	AVANZADO	Editar Eliminar
FIS301	Mecánica Cuántica	5	AVANZADO	Editar Eliminar
INF401	Computación Gráfica	5	AVANZADO	Editar Eliminar
INF402	Seguridad Informática	4	AVANZADO	Editar Eliminar
ADM201	Gestión de Proyectos	4	INTERMEDIO	Editar Eliminar
MAT101	Matemática Básica	5	BÁSICO	Editar Eliminar

Vista cursos (agregar)

Nuevo Curso

Código

MAT892

Nombre

Calculo Integral

Descripción

adasdasd

Créditos

4

HorasSemanales

6

Nivel

Avanzado

Guardar

Agregado

MAT892	Calculo Integral	4	AVANZADO	Editar Eliminar
--------	------------------	---	----------	---

Vista cursos (editar)

Editar Curso

Código

MAT892

Nombre

Calculo Integral

Descripción

adasdasd

Créditos

4

Nivel

AVANZADO

Horas Semanales

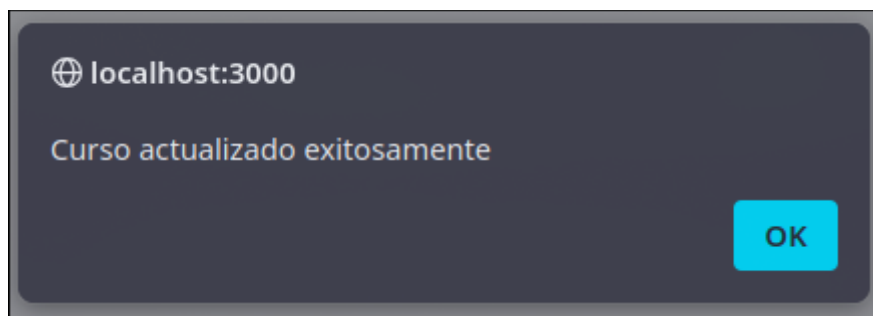
6

☒ Activo

Actualizar Curso

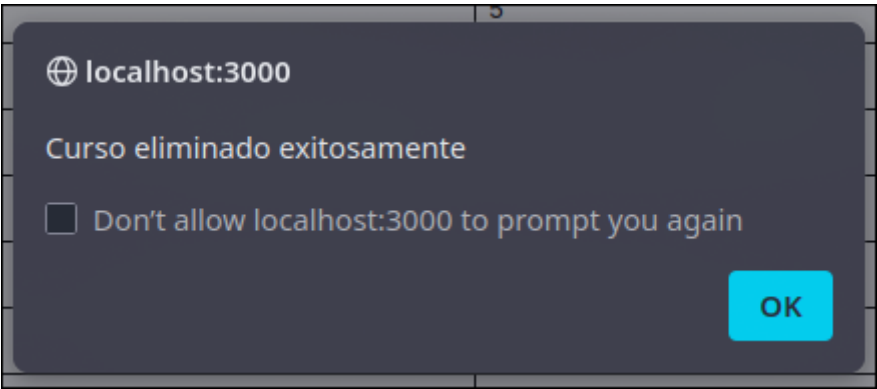
Volver

Editado



MAT892	Calculo Integral	4	INTERMEDIO	Editar Eliminar
--------	------------------	---	------------	---

Vista cursos (eliminar)



Vista inscripciones (lista general)

Inscripciones

Nueva Inscripción

Estudiante	Curso	Periodo	Nota	Aprobado	Acciones
Maria Lopez	Matemática Básica	2023A	92	SI	Editar Eliminar
Carlos Martinez	Matemática Básica	2023A	78	SI	Editar Eliminar
Ana Garcia	Matemática Básica	2023A	65.5	SI	Editar Eliminar
Luis Rodriguez	Matemática Básica	2023A	88	SI	Editar Eliminar
Sofia Hernandez	Cálculo I	2023A	76.5	SI	Editar Eliminar
Pedro Gomez	Cálculo I	2023A	94	SI	Editar Eliminar
Laura Diaz	Cálculo I	2023A	82.5	SI	Editar Eliminar
Jorge Viquez	Cálculo I	2023A	71	SI	Editar Eliminar
Gabriela Morales	Cálculo I	2023A	89.5	SI	Editar Eliminar
Diego Flores	Cálculo II	2023B	83	SI	Editar Eliminar
Andrea Castillo	Cálculo II	2023B	91.5	SI	Editar Eliminar
Fernando Ramirez	Cálculo II	2023B	77	SI	Editar Eliminar
Patricia Reyes	Cálculo II	2023B	68.5	SI	Editar Eliminar
Ricardo Cruz	Cálculo II	2023B	86	SI	Editar Eliminar
Isabel Ortiz	Física General	2023B	74.5	SI	Editar Eliminar
Roberto Mendosa	Física General	2023B	93	SI	Editar Eliminar
Lucia Aguilar	Física General	2023B	81.5	SI	Editar Eliminar
Miguel Juarez	Física General	2023B	70	SI	Editar Eliminar
Carmen Vargas	Física General	2023B	88.5	SI	Editar Eliminar
José Romero	Química General	2024A	84	SI	Editar Eliminar
Adriana Soto	Química General	2024A	90.5	SI	Editar Eliminar
Francisco Castro	Química General	2024A	79	SI	Editar Eliminar
Daniela Ouzmán	Química General	2024A	67.5	SI	Editar Eliminar
Raul Herrera	Química General	2024A	87	SI	Editar Eliminar
Mariana Nunez	Biología General	2024A	75.5	SI	Editar Eliminar
Arturo Medina	Biología General	2024A	92	SI	Editar Eliminar
Alejandra Rivas	Biología General	2024A	80.5	SI	Editar Eliminar
Eduardo Silva	Biología General	2024A	69	SI	Editar Eliminar
Teresa Delgado	Biología General	2024A	89.5	SI	Editar Eliminar

Vista inscripciones (agregar)

Nueva Inscripción

Estudiante

Ricardo Cruz

Curso

Variable Compleja

2025-2

87

90

☒ Aprobado

Guardar

Agregado

Ricardo Cruz	Variable Compleja	2025-2	87	SI	Editar Eliminar
--------------	-------------------	--------	----	----	---

Vista inscripciones (editar)

Editar Inscripción

Volver

Estudiante

Ricardo Cruz -

Curso

MAT401 - Variable Compleja

Fecha de Inscripción

05 / 30 / 2025

Nota Final

87

Asistencia

70

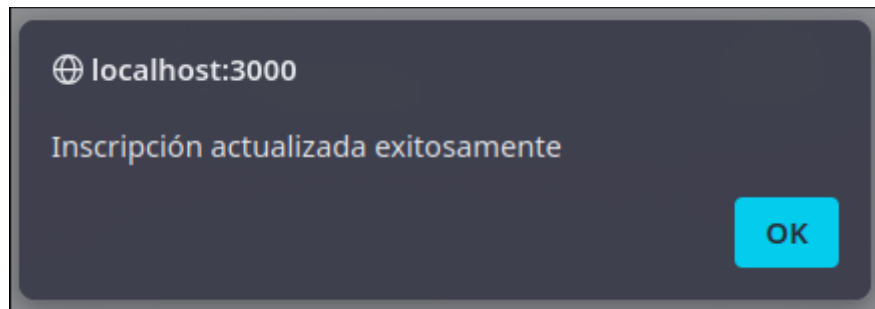
Periodo

2025-2

☐ Aprobado

Actualizar inscripción

Actualizado



Ricardo Cruz	Variable Compleja	2025-2	60	No	Editar Eliminar
--------------	-------------------	--------	----	----	---

Vista inscripciones (eliminar)

