

	Acta de Reunión No 1 Aspectos relevantes del semestre 2026 – 2 Base de Datos II – (Grupo CR)	Código	FAC-08 v.01
		Página	1 de 5

ACTA No 1
Base de datos II – (Grupo CR)

GENERALIDADES		
Fecha: Sáb 05/Sept/2026	Hora: 12:30 pm	Lugar: GM 104 - 2

ASUNTO
Socialización de los Aspectos Académicos Relevantes del Programa de ingeniería - Arquitectura y de la Asignatura Base de Datos II – Grupo CR .

PARTICIPANTES	
Nombres	Rol
Sergio Capacho	Docente del programa
Asistentes:	Estudiantes de la asignatura Base de Datos II (CR)

INVITADOS	
Nombres	Rol

AUSENTES	
Nombres	Rol

AGENDA
1. Saludo. 2. Socialización del calendario académico 3. Socialización Proyecto Educativo del Programa 4. Socialización del Contenido Programático. 5. Socialización del Sistema de Evaluación. 6. Horarios de Asesoría 7. Socialización del Reglamento Académico de Pregrado (Aspectos Académicos Relevantes) 8. Servicios de Bienestar Universitario 9. Servicios Biblioteca José Rafael Faría 10. Semilleros de Investigación 11. Aprobación del Acta

DESARROLLO DE LA REUNIÓN
1.- Saludo Se da inicio con el saludo por parte del Docente Sergio Capacho responsable de la asignatura Base de Datos II (CR) durante el semestre 2026 - 2 .

	Acta de Reunión No 1 Aspectos relevantes del semestre 2026 – 2 Base de Datos II – (Grupo CR)	Código	FAC-08 v.01
		Página	2 de 5

2.- Socialización del Calendario Académico.

Se informa a los estudiantes las fechas establecidas en **el Acuerdo N° 064 del 10 de junio de 2026**, por el cual se aprueba el calendario académico para los estudiantes de los programas de pregrado de la sede Villa del Rosario y Cúcuta para el semestre **2026 - 2**.

Dicho acuerdo puede consultarse en el siguiente enlace:
https://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home_1/recursos/noticias_2026/junio/18062026/acuerdo_ca_064_2026.pdf

3.- Socialización Proyecto Educativo del Programa

Se informo a los estudiantes que en el marco del mejoramiento constante que motiva a la Universidad en sus procesos educativos internos, se emprendió una ruta para obtener una nueva certificación de calidad que a la postre nos favorecerá a todos; dicha certificación busca hacer seguimiento de los **Resultados de Aprendizaje Ingeniería de Sistemas**:

- **RAP 1 Ciencias Computacionales:** Aplica diversas técnicas de modelado, codificación y simulación de problemas complejos en diferentes áreas del conocimiento y que involucran grandes volúmenes de dato
- **RAP 2 Ingeniería del Software:** Selecciona y aplica apropiadamente herramientas, métodos y técnicas involucradas en el proceso de desarrollo, operación y mantenimiento de aplicaciones software, dentro de un contexto dinámico que caracteriza las tendencias de la ingeniería del software.
- **RAP 3 Sistemas de Información:** Aplica principios para la especificación, el diseño y la implementación de sistemas de información que satisfagan las necesidades de las organizaciones que ayuden al logro de los objetivos institucionales.
- **RAP 4 TIC:** Aporta a la solución de problemas pertinentes al área de las tecnologías de la información en las organizaciones, para atender las necesidades de almacenamiento, procesamiento, transmisión y seguridad de información de las partes interesadas.
- **RAP 5 / RAP 6 Transversales:**
 - ✓ Posee habilidad para comunicarse efectivamente tanto de forma oral como escrita ante diferentes tipos de audiencias y contextos.
 - ✓ Desempeña de manera productiva, colaborativa y eficazmente en un equipo cuyos miembros en conjunto proporcionan liderazgo, crean un entorno colaborativo e inclusivo, establecen metas, planifican tareas y cumplen objetivos.

4.- Socialización del Contenido Programático

Se presentó el esquema general de la asignatura **Base de Datos II**, a saber:

I: Programación de una Base de Datos (postgres/oracle)

- 1.1.- SQL Básico
- 1.2.- Sub – Consultas
- 1.3.- Vistas

	Acta de Reunión No 1 Aspectos relevantes del semestre 2026 – 2 Base de Datos II – (Grupo CR)	Código	FAC-08 v.01
		Página	3 de 5

- 1.4.- Funciones y Procedimientos
- 1.5.- Estructuras de Control y Excepciones
- 1.6.- Disparadores
- 1.7.- Respaldo la data
- 1.8.- Usuarios / Privilegios
- 1.9.- Lenguaje de Control de Transacciones (TCL)
- 1.10.- Práctica / Talleres

II: Desarrollo BackEnd y FrontEnd

- 2.1.- Modelo Vista / Controlador / 2.2.- Desarrollo FrontEnd / BackEnd
- 2.3.- Frameworks / 2.4.- Proyecto de ejemplo
- 2.5.- Prácticas / Talleres

III: Base de datos NoSQL (MongoDB)

- 3.1.- Conceptos básicos / 3.2.- Instalación MongoDB
- 3.3.- InsertOne() / Many() / 3.4.- El Script
- 3.5.- Filtros simples: find({}) / 3.6.- Conectivos
- 3.7.- Ordenar colecciones / 3.8.- Modificar el contenido de un campo
- 3.9.- Eliminar documentos / 3.10.- Agregación
- 3.11.- Borrar / 3.12.- Prácticas / Talleres

5.- Socialización del Sistema de Evaluación

Se presentó el Plan de Evaluación que se aplicará durante el **Semestre 2026 – 2** que corresponde a la asignatura **Base de Datos II - (Grupo CR)**; dicho plan de evaluación se divide en cohortes, aplicación de pruebas tipo ensayo en forma individual y presentación de talleres en grupo. Donde cada una de las actividades de evaluación tiene un porcentaje de evaluación asignada; a saber:

I: Programación de una BD:

- Prueba escrita de tipo ensayo (Valor 20%) -----→ Miér 07/Oct/2026.
- Talleres (Valor 15%) -----→ Durante toda la cohorte.
 - Proyecto de campo en grupos (Parte 1).
 - Prácticas evaluadas en grupos.

II: Desarrollo BackEnd y FrontEnd:

- Prueba escrita de tipo ensayo (Valor 20%) -----→ Miér 11/Nov/2026.
- Talleres (Valor 15%) -----→ Durante toda la cohorte.
 - Proyecto de campo en grupos (Parte 2).
 - Prácticas evaluadas en grupos.

III: Base de datos NoSQL (MongoDB) :

- Prueba escrita de tipo ensayo (Valor 20%) -----→ Sáb 12/Dic/2026.
- Talleres (Valor 10%) -----→ Durante toda la cohorte.
 - Proyecto de campo en grupos (Entrega del informe completo).
 - Presentación del aplicativo del proyecto de campo (Feria académica)
 - Prácticas evaluadas en grupos.

	Acta de Reunión No 1 Aspectos relevantes del semestre 2026 – 2 Base de Datos II – (Grupo CR)	Código	FAC-08 v.01
		Página	4 de 5

6.- Horarios de Asesoría

Se informa a los estudiantes que los horarios de asesorías disponibles son:

- **Miércoles 10:20 Am – 12M**
- **Viernes de 1 Pm a 3:30 Pm.**

7.- Socialización del Reglamento Académico de Pregrado. (Aspectos Académicos Relevantes)

El docente recordó que el Reglamento Académico de Pregrado vigente corresponde al **Acuerdo No.186 del 02 de diciembre de 2005**, el cual puede ser consultado en el siguiente enlace:

https://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home_1/recursos/anuncios_2020/enero/17012020/reglamento_academico_pregrado.pdf

ARTÍCULO 9: Asistencia a los Cursos de Pregrado Presencial: La asistencia a clases es obligatoria y su control la hará el profesor de cada materia. El estudiante que deje de asistir al veinte por ciento (20%) de las clases teóricas, o al diez por ciento (10%) de las teórico-prácticas o prácticas, perderá la materia por fallas.

.....

PARÁGRAFO CUARTO: En caso de accidente, enfermedad (fuera de la sede), ó calamidad familiar, la excusa debe reportarse al Director de Departamento, con los soportes del caso, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes al hecho, con el propósito de concertar con los profesores, la presentación oportuna de evaluaciones y actividades pendientes, mediante exámenes supletorios ordenados por el Director del Departamento respectivo.

8.- Servicios de Bienestar Universitario

Se realiza una invitación a los estudiantes a hacer uso de los servicios ofrecidos por las áreas de Bienestar Universitario:

1. Área de Promoción de las Expresiones Culturales y Artísticas
2. Área de Promoción de la Actividad Física, el Deporte y la Recreación.
3. Área de Desarrollo Humano, Inclusión y Diversidad
4. Área Promoción de la Salud Integral y Autocuidado.
5. Área Promoción Socioeconómica.
6. Área promoción de Bienestar Virtual.

9.- Servicios de Biblioteca José Rafael Faría

El docente invita a los estudiantes a usar los servicios que ofrece la Biblioteca José Rafael Faría como son:

- Capacitación de Usuarios
- Catálogo en Línea
- Consulta en Sala
- Préstamo Externo

	Acta de Reunión No 1 Aspectos relevantes del semestre 2026 – 2 Base de Datos II – (Grupo CR)	Código	FAC-08 v.01
		Página	5 de 5

Los demás servicios ofrecidos pueden ser consultados en el portal web:
<https://www.unipamplona.edu.co/biblioteca/>

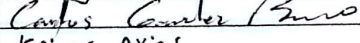
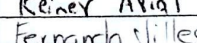
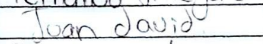
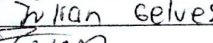
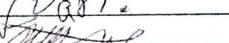
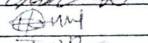
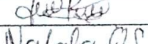
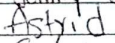
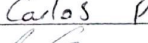
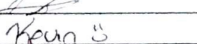
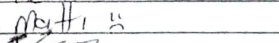
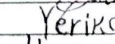
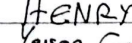
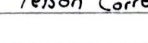
10.- Semilleros de Investigación

El docente también invito a los estudiantes a participar de los semilleros de investigación del programa: **CIIDAC**.

11.- Aprobación del acta.

Se firma la presente acta en señal de aprobación, entre el docente **Sergio Capacho** y los estudiantes que asistieron a Clases.

ACTIVIDADES PROPUESTAS – PENDIENTES

APROBACIÓN DEL ACTA		
No	Apellido y Nombre	Firma
0	Sergio Capacho (Docente)	
1	Carlos Alides Gonzalez Bravo	
2	Keiner Javier Arias Duran	
3	Fernando Joel Villegas Parra	
4	Juan David Carrillo Lora	
5	Julian Andres Gelves 1991/0	
6	Juan Pablo Meschan Chacon	
7	José Alexander Jimenez Cuevas	
8	Hilary Contreras Barrasa	
9	Edith Johanna Remolina Velasquez	
10	Natalia Quintero Suarez	
11	Jenny Alexandra Galvis Alina	
12	Astrid Natalia Garcia Ortiz	
13	Carlos Andres Peña Bermudez	
14	Jose Nicolas Galindez	
15	Kevin Jesus Sanchez Alvariz	
16	Eduard Matthias Rangel Ramirez	
17	Jembei Sebastian Sumet Alente	
18	Wilmer Sebastian Daza Vargas	
19	Eliana Mercedes Ratus Belhán	
20	Yeriko Hibrain Ahedo Rangel	
21	HENRY DANIEL SERRANO PEREZ	
22	Verson Estiven Correa León	
23		