FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS – UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN INGENIERIA DE SOFTWARE I – 2025

TRABAJO PRACTICO Nº4

NOMBRE: Prado Matias Santiago CARRERA: Ing. Informática

PUNTO 1)

DETERMINACION DE REQUISITOS FUNCIONALES

RF0: el alumno puede solicitar constancia alumno regular

RF1: el alumno puede solicitar su estado académico

RF2: el administrativo realiza la inscripción a una materia fuera de termino

RF3: el cajero emite comprobantes de pago de la/las solicitudes peticionadas por el alumno

RF4: el administrativo emite constancias para boletos estudiantiles para el transporte publico

PUNTO 3)

DESCRIPCION CASO DE USO DEL PUNTO 1

CU - 01	Constancia alumno regular				
Dependencias	Estado académico				
Actores	Alumno, cajero, administrativo				
Precondición	Alumno inscripto a la carrera				
Descripción	Alumno se presenta por ventanilla y realiza la solicitud de la constancia				
	Pasos	Acción			
	1	Alumno solicita la constancia por ventanilla			
	2	El cajero comprueba que el alumno este inscripto			
Flujo principal		2.1	Si cumple condición entonces el cajero emite orden de constancia para el administrativo		
	3	La orden es recibida por el administrativo			
	4	El administrativo emite, firma y sella la constancia			
	5	El alumno realiza el pago			
	6	El cajero recibe el pago y emite comprobante			
	7	El alumno recibe por ventanilla la constancia			
Flujo alternativo	Pasos	Acción			
	2	Si no cumple con la condición de regularidad			
		2.1	Se informa al alumno y se cancela el tramite		
Observaciones	Sin observaciones				

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS – UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN INGENIERIA DE SOFTWARE I – 2025

TRABAJO PRACTICO Nº4

NOMBRE: Prado Matias Santiago CARRERA: Ing. Informática

CU - 02	Inscripción fuera de termino a materia				
Dependencias	Nota de decano firmada				
Actores	Alumno, administrativo y cajero				
Precondición	Alumno inscripto a la carrera				
Descripción	Alumno se presenta por ventanilla y realiza la petición de inscripción				
	Pasos	Acción			
	1	Alumno solicita la inscripción por ventanilla			
		El cajero revisa que esté inscripto a la carrera el alumno			
Flujo principal	2	21	Si cumple condición emite orden de solicitud para el administrativo		
	3	El administrativo recibe la orden y revisa la nota firmada por el decano			
		3.1	Si la nota esta firmada continua con el tramite		
	4	El administrativo realiza el trámite y envía comprobante al cajero			
	5	El cajero recibe el comprobante y solicita el pago			
	6	El alumno realiza el pago			
	7	El cajero recibe el pago y emite comprobante			
Flujo alternativo	Pasos	Acción			
	2	Si no cumple con la condición de estar inscripto			
		3.1	Se informa al alumno y se cancela el tramite		
	3	Si no cumple con nota firmada			
		4.1	Se informa al alumno y se cancela el tramite		
Observaciones	El alumno debería poder conseguir la nota para cargar sus datos en la fotocopiadora de la facultad				

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS – UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN INGENIERIA DE SOFTWARE I – 2025

TRABAJO PRACTICO Nº4

NOMBRE: Prado Matias Santiago CARRERA: Ing. Informática

CU - 03	Emisión de solicitud para boleto estudiantil				
Dependencias	Estado académico y de la disponibilidad gubernamental para la emisión del boleto				
Actores	Alumno, cajero, administrativo				
Precondición	Alumno inscripto a la carrera, alumno regular y que la emisión de boletos este activa				
Descripción	Alumno se presenta por ventanilla y realiza la solicitud de la constancia				
Flujo principal	Pasos	Acción			
	1	Alumno solicita la constancia por ventanilla			
	2	El cajero revisa que cumpla con las precondiciones			
		2.1	Si cumple con todas entonces continua el tramite y emite orden de solicitud para el administrativo		
	3	La orden es recibida por el administrativo y emite la solicitud firmada y sellada			
	4	El administrativo envía solicitud de pago al cajero			
	5	El cajero recibe la solicitud y solicita el pago del tramite			
	6	El alumno realiza el pago			
	7	El cajero recibe el pago y emite comprobante de pago			
	8	El alumno recibe la solicitud			
Flujo alternativo	Pasos	Acción			
	2	Si no cumple con alguna de las condiciones			
		2.1	Se informa al alumno y se cancela el tramite		
Observaciones	Para que el caso de uso se realice correctamente el alumno tiene que informase sobre la situación de los boletos estudiantiles según el contexto correspondiente del gobierno				