

1. Información general

- Nombre del estudiante/grupo: Majo y Nico
- Nombre de la función/proceso probado: Calcular Categoría de Edad
- Fecha: 15/05/2025

2. Requisitos funcionales (completa con base en el ejercicio)

ID	Requisito Funcional
R1	Si la edad es menor a cero, retorna un error
R2	Si la edad es mayor o igual a 0 pero menor a 13, retorna “Niño”
R3	Si la edad es mayor o igual a 13 pero menor a 18, retorna “Adolescente”
R4	Si la edad es mayor o igual a 18, pero menor a 65 retorna “Adulto”
R5	Si la edad es mayor a 65, retorna “Adulto mayor”

3. Casos de Prueba

Caso	Entrada	Salida esperada	Salida obtenida caja blanca	Salida obtenida caja negra	Resultado
R1	-1	“Error”	Error	OK	✓
R2	5	“Niño”	Niño	OK	✓
R3	15	“Adolescente”	Adolescente	OK	✓
R4	30	“Adulto”	Adulto	OK	✓
R5	70	“Adulto Mayor”	Adulto Mayor	OK	✓

1. Información general

- Nombre del estudiante/grupo: Majo y Nico
- Nombre de la función/proceso probado: Calcular Categoría de Edad
- Fecha: 15/05/2025

2. Requisitos funcionales (completa con base en el ejercicio)

ID	Requisito Funcional
R1	Si la nota de parcial es menor a 0 o mayor a 5, retorna error
R2	Si la nota de final es menor a 0 o mayor a 5, retorna error
R3	Si la nota calculada es menor a 3, retorna reprobado

3. Casos de Prueba

Caso	Entrada	Salida esperada	Salida obtenida caja blanca	Salida obtenida caja negra	Resultado
R1	(4.0, 4.0)	"Aprobado"	Aprobado	OK	✓
R2	(2.0, 2.0)	"Reprobado"	Reprobado	OK	✓
R3	(3.0, 3.0)	"Aprobado"	Aprobado	OK	✓
R4	(6.0, 4.0)	"Error"	Error	OK	✓
R5	(3.5, -1.0)	"Error"	Error	OK	✓