

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

Facultad Regional Tucumán Departamento SISTEMAS

Cátedra: Algoritmos y Estructuras de Datos Año Lectivo 2022

DATOS DEL ALUMNOS				
Comisión: 1K5	Profesor: Rafael Montesinos			
	Auxiliar: Javier Cantó			
Legajo: 56355	Apellido y Nombre: Francisco Miguel Perez			

RESOLUCION DEL TRABAJO PRÁCTICO NRO 01

Ejercicio: 2 (DOS)

Enunciado: Dada la base de un triángulo rectángulo, cuya altura es el cuadrado de su base. Se pide: Calcular y

mostrar el área del triángulo

ANÁLISIS DE LAS PARTES DEL PROBLEMA

DECLARAR base

DECLARAR altura

DECLARAR area

LEER base

altura = base * base

area = (base*altura)/2

MOSTRAR area

TIPO DE PROBLEMA

Problema de evaluación.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

Facultad Regional Tucumán Departamento SISTEMAS

Cátedra: Algoritmos y Estructuras de Datos Año Lectivo 2022

DICCIONARIOS

Diccionario de Resultados

	Identificador	Formato	Descripción
Variables	area	REAL	Contiene el valor del área, y es el resultado que se muestra.
Constantes			

Diccionario de Datos

		Identificador	Formato	Descripción
Variables	Primarias	base	Real	Representa la base del triángulo rectángulo
	Secundarias	altura	Real	Representa el doble de la base.
Constantes				

Diccionario de Condiciones Vinculantes

Número	Descripción
01	altura = base*base
02	area = (base*altura)/2
03	
04	