



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
FACULTAD DE CIENCIAS
ESCUELA DE FÍSICA



Principio de Arquímedes

Nombre: _____ # Cuenta: _____
 Nombre: _____ # Cuenta: _____
 Nombre: _____ # Cuenta: _____
 Nombre: _____ # Cuenta: _____
 Sección: _____ Fecha: _____ Instructor: _____

Parte I

Objeto	Masa en el aire M_c (g)	Masa en el agua M_a (g)

Tabla 1: Registro de datos - Fuerza de Flotación

Parte II

Objeto	Masa del Beaker M_b (g)	Masa del Beaker y agua M_{ba} (g)	Masa desplazada $M_d = M_{ba} - M_b$

Tabla 2: Peso del fluido desplazado

Parte III

Objeto	Masa (g)	Longitud (cm)	Ancho (cm)	Altura (cm)

Tabla 3: Dimensiones y masa de los paralelepípedos