

# Laboratorios

## Laboratorio #1: Min, Max y Promedio de Facturación

Dado un vector asociativo con 12 posiciones, donde los índices son los nombres de los meses (ENE, FEB, MAR, ... DIC) y los valores de la facturación mensual de un comercio, imprimir en pantalla:

- El mes con la máxima facturación
- El mes con la mínima facturación
- La facturación promedio

**Ejemplo:**

500	230	134	425	815	632	54	105	123	478	412	953
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Maxima Facturacion: \$953											
Minima Facturacion: \$54											
Facturacion Promedio: \$405,08											

## Laboratorio #2: Ordenar un Vector

Dado el siguiente arreglo: ("Juan", "Martín", "Nicolás", "Miguel", "Carlos"), desarrollar una aplicación en PHP, que ordene alfabéticamente el arreglo y luego imprima en pantalla de la siguiente forma: "Índice" y "Valor". Este resultado debe estar formateado dentro de una tabla HTML.

## Laboratorio #3: Vector Asociativo

Dados el siguiente arreglo bidimensional donde se almacenan los nombres y las notas de los alumnos de un curso: ( ( "Juan", 5 ), ( "Martín", 7 ), ( "Nicolás", 10 ), ( "Miguel", 2 ), ( "Carlos", 8 ) ), imprimir el Nombre y la Nota dentro de una tabla HTML. Al finalizar el reporte imprimir los siguientes totales: Nota Promedio, Nota Mínima y Nota Máxima.