



**UNIVERSIDAD EAN  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**

**REVISIÓN DEL TALLER DE IMPLEMENTACIÓN DE FUNCIONES  
CON PHP Y ORIENTACIÓN A OBJETOS  
GRUPO II – NOCHE**

<b>GRUPO</b>	<b>1032483030 ALDANA SALGADO ANGEL FELIPE 1010234621 COSTA LINAROS DANIEL ALEJANDRO</b>
--------------	---

Acceso a Bases de Datos X

localhost:75/AppTaller/

AliExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitude

**php**

**Universidad EAN -- Desarrollo Web**

**TALLER DE FORMULARIOS**

CALCULO DE SALARIOS:	<a href="#">Calculo de Salarios</a>
CALCULO DE PROMEDIOS:	<a href="#">Calculo de Promedios</a>
CALCULO DE AREA Y PERIMETRO:	<a href="#">Figura Geometrica</a>
CALCULO PUNTOS DE UNA RECTA:	<a href="#">Puntos de Recta</a>

© Daniel Costa Contacto: Dcostal34621@universidadean.edu.co  
© Angel Aldana Contanto: Aaldana83030@universidadean.edu.co



localhost:75/AppTaller/CalculoSalarial.PHP

Su nombre es:	JOSE
Su apellido es:	RAMOS
La Nota 1 es:	80
La Nota 2 es:	90
La Nota 3 es:	3

SUELDO BRUTO:	7200
SALUD:	1332
PENSION:	907.2
Riesgos:	1152
Total descuentos:	3391.2
Sueldo Neto:	3808.8

Formularios/jquery Desarr: X

localhost:75/AppTaller/promedios.PHP

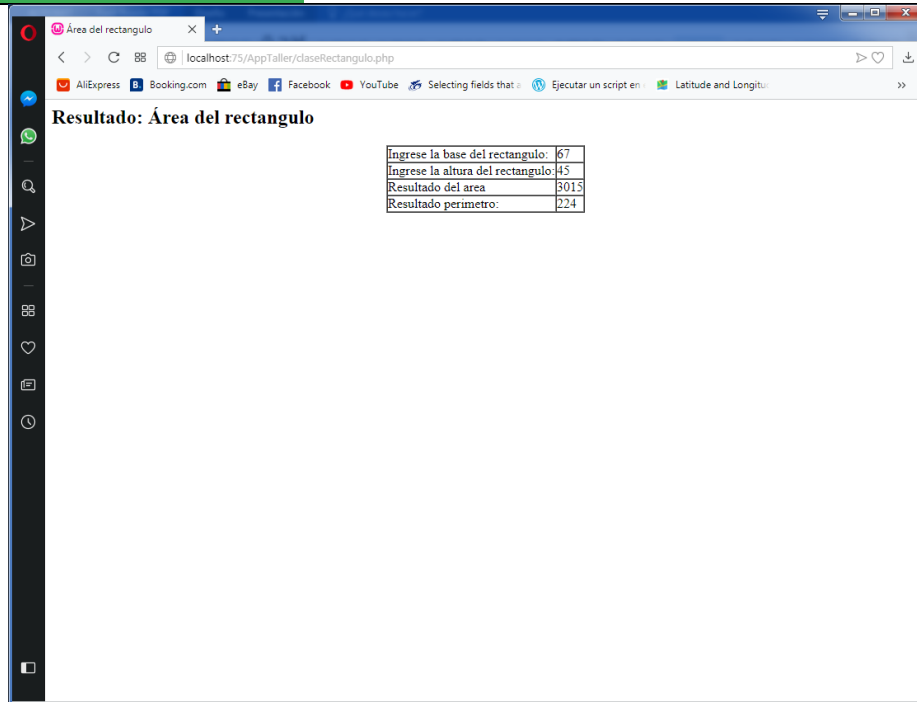
DESARROLLO WEB  
Universidad EAN  
RESPUESTAS PHP

[VOLVER AL MENU PRINCIPAL](#)

FORMULARIO Respuestas

Su nombre es:	JOSE		
Su apellido es:	RAMOS		
La Nota 1 es:	68	Porcentaje(30%)	20.4
La Nota 2 es:	90	Porcentaje(30%)	27
La Nota 3 es:	65	Porcentaje(40%)	26
Definitiva:	73.4		

© Daniel Costa Contacto: Dcosta134621@universidadean.edu.co



## OBSERVACIONES

No implementaron los vínculos de retorno a menú principal

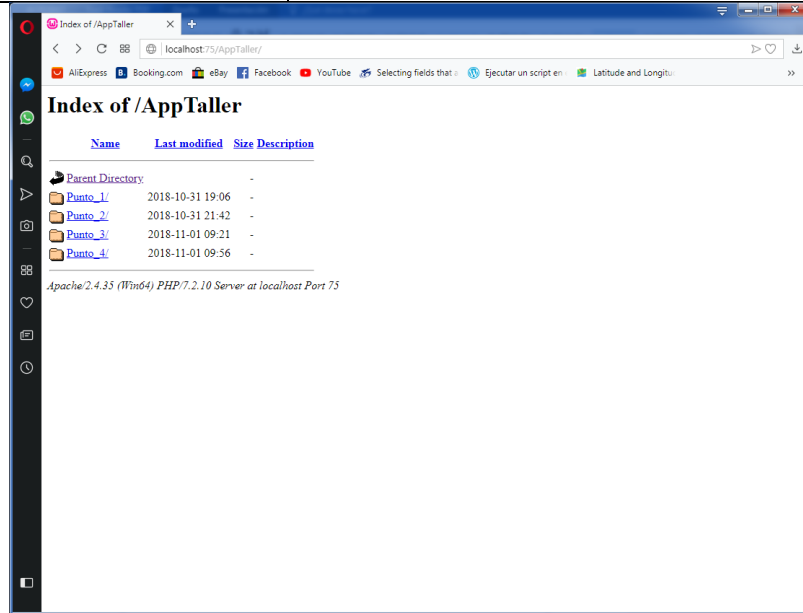


	<p>y no se implementaron los valores numéricos.</p> <p>Punto 1: Las páginas de resultados son básicas</p> <p>Punto 2: OK</p> <p>Punto 3: Las páginas de resultados son básicas</p> <p>Punto 4: Las páginas de resultados son básicas</p>
<b>NOTA</b>	<b>85</b>



## GRUPO

**1077033607    BARACALDO BONILLA**  
**JUAN SEBASTIAN**  
**1020791887    VILLAMIL FONSECA**  
**DANIEL MAURICIO**





Ejercicio PHP

localhost:75/AppTaller/Punto\_1/

## Resultado del cálculo del empleado

Nombre empleado  
JOSE

Apellido empleado  
RAMOS

Número de horas  
55

Valor hora  
70

Tipo de categoría  
3

Sueldo bruto  
3850

Salud  
558,25

Pensión  
485,1

Riesgos profesionales  
1659,35

Sueldo neto  
2190,65

Ejercicio PHP

localhost:75/AppTaller/Punto\_2/

## Aplicación para calcular la definitiva del estudiante

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

## Resultado del cálculo de la definitiva

Nombre empleado  
JOSE

Apellido empleado  
RAMOS

Nota 1 30%  
16,8

Nota 2 30%  
27

Nota 3 40%  
26

Definitiva 100%  
69,8



Ejercicio PHP

localhost:75/AppTaller/Punto\_3/

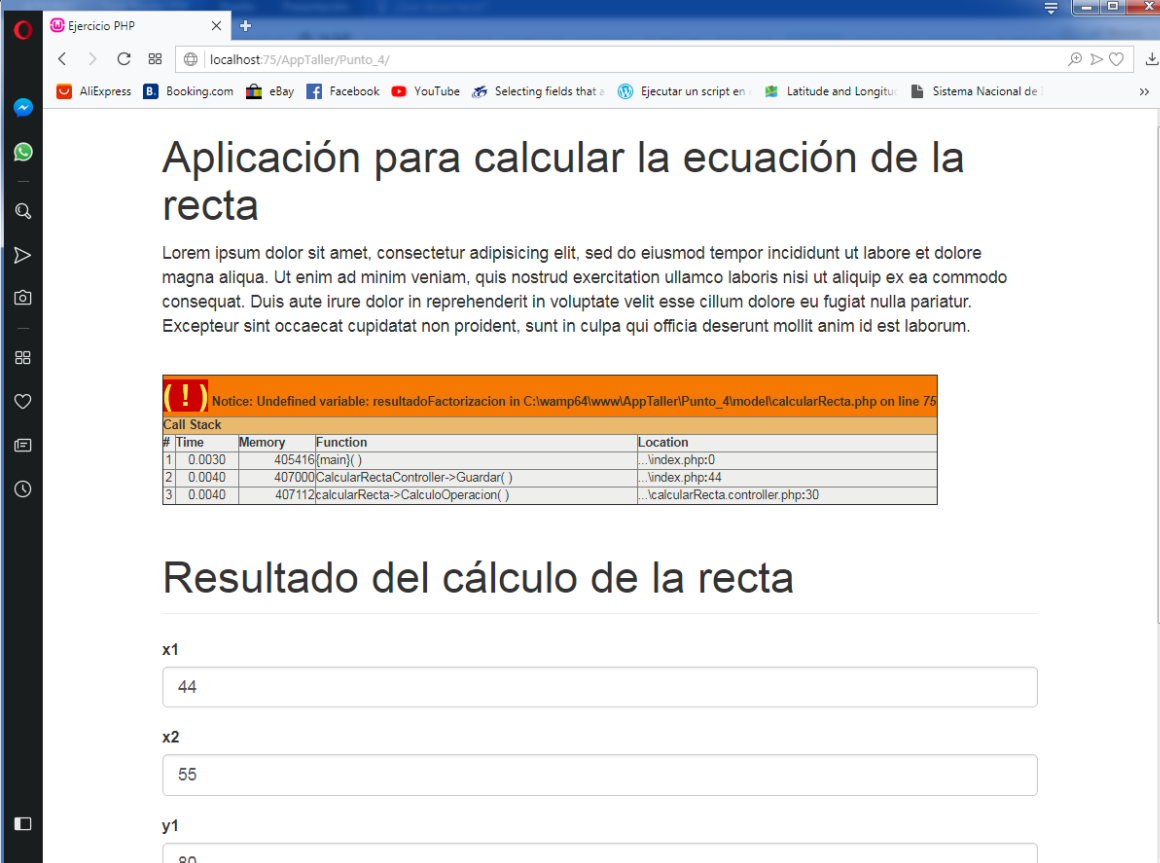
AliExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitude Sistema Nacional de

## Aplicación para calcular el área y el perímetro de un rectángulo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

### Resultado del cálculo de la base y altura

Base	<input type="text" value="67"/>
Altura	<input type="text" value="45"/>
Área	<input type="text" value="3015"/>
Perímetro	<input type="text" value="224"/>



**Aplicación para calcular la ecuación de la recta**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

**Call Stack**

#	Time	Memory	Function	Location
1	0.0030	405416	(main)()	..index.php:0
2	0.0040	407000	CalcularRectaController->Guardar( )	..index.php:44
3	0.0040	407112	calcularRecta->CalculoOperacion( )	..calcularRecta.controller.php:30

**Resultado del cálculo de la recta**

x1  
44

x2  
55

y1  
80

## OBSERVACIONES

Falto el index.php y los enlaces de retornos a la página principal

Punto 1: OK

Punto 2: OK

Punto 3: OK

Punto 4: Quedo mal definida una variable y no calcula correctamente

## NOTA

**85**





## GRUPO

**1019078648 DELGADO CASTELLANO  
EDGAR ANDRES  
1018509005 MORENO DURAN DIEGO  
MIGUEL**

The screenshot shows a web browser window with a PHP error message and a web development project page. The error message is: "Notice: Undefined variable: riesgoProfesional in C:\wamp64\www\AppTaller\CalculoSalar.php on line 187". Below the error message is a "Call Stack" table:

#	Time	Memory	Function	Location
1	0.0030	401928	{main}()	... \index.php:0
2	0.0040	404312	CalculoSalar->riesgo()	... \index.php:45

Below the error message is a navigation bar with four tabs: "Calculo Salario", "Calculo de Notas", "Perimetro & Area", and "Calcular A - B - C". The "Calculo Salario" tab is selected. The main content area displays the EAN University logo and the text "EAN University - Web Development". Below this is the text "Presentado por: Edgar Andres Delgado" and "Ejercicio Numero 1". The section is titled "Formulario Empleado" and contains four input fields: "Nombre:", "Apellido:", "Numero de Horas:", and "Valor Hora:".



Modelo 4

localhost:75/AppTaller/index.php

AliExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitu Sistema Nacional de

## EAN University - Web Development

Presentado por: Edgar Andres Delgado

[Ejercicio Numero 1](#)

### Formulario Empleado

Nombre:

Apellido:

Numero de Horas:

Valor Hora:

Ingrese el Nivel de Riesgo de 1 a 4:

Nombre:	JOSE
Apellido:	RAMOS
Numero de Horas:	\$ 66
Valor x Hora:	\$ 88
Nivel de riesgo:	3

Modelo 4

localhost:75/AppTaller/punto2.php

AliExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitu Sistema Nacional de

## EAN University - Web Development

Presentado por: Edgar Andres Delgado

[Ejercicio Numero 2](#)

### Formulario de Notas

Nombre:

Apellido:

Nota I:

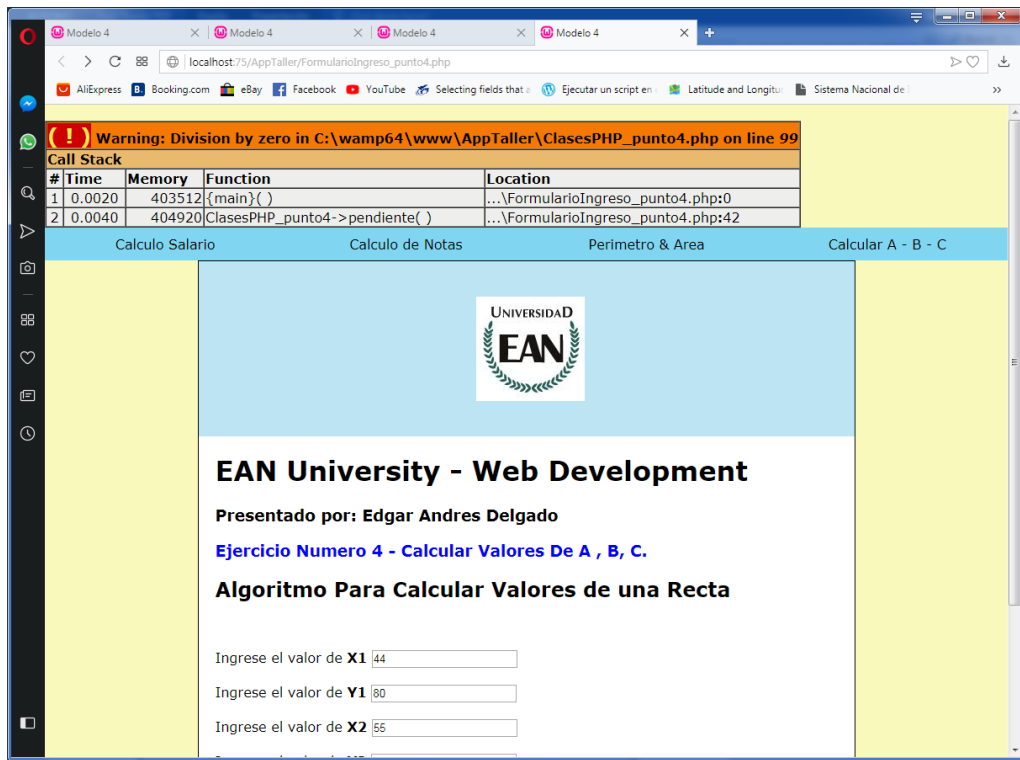
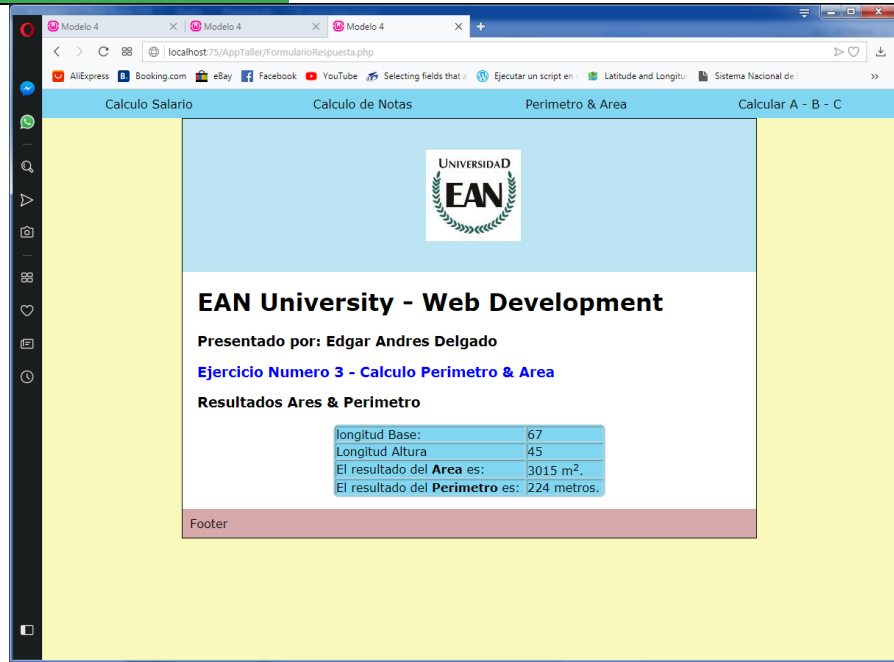
Nota II:

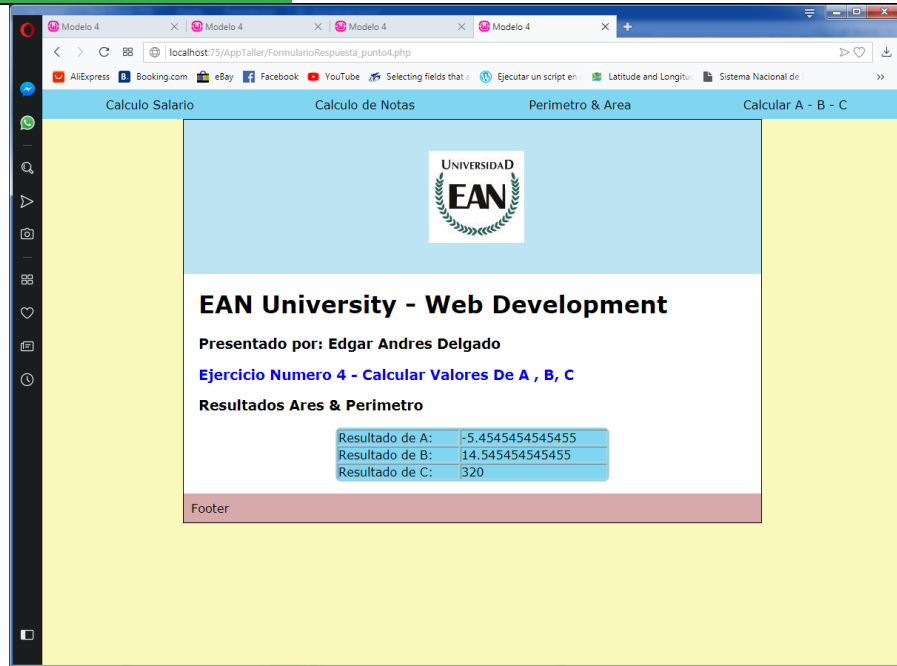
Nota III:

### Notas Definitivas

Nombre:	JOSE	
Apellido:	RAMOS	
Nota I:	68 Porcentaje (30%)	20.4
Nota II:	90 Porcentaje (30%)	27
Nota III:	65 Porcentaje (40%)	26
<b>Definitiva:</b>		<b>73.4</b>

Footer





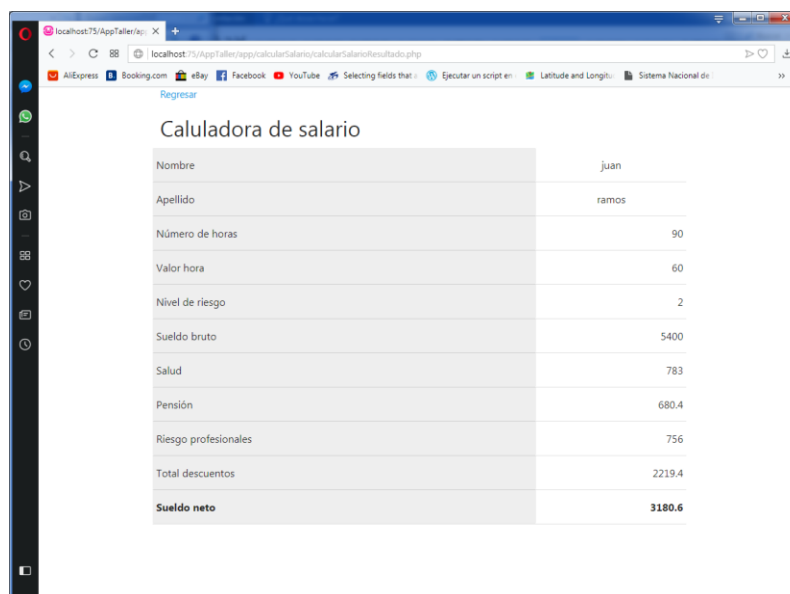
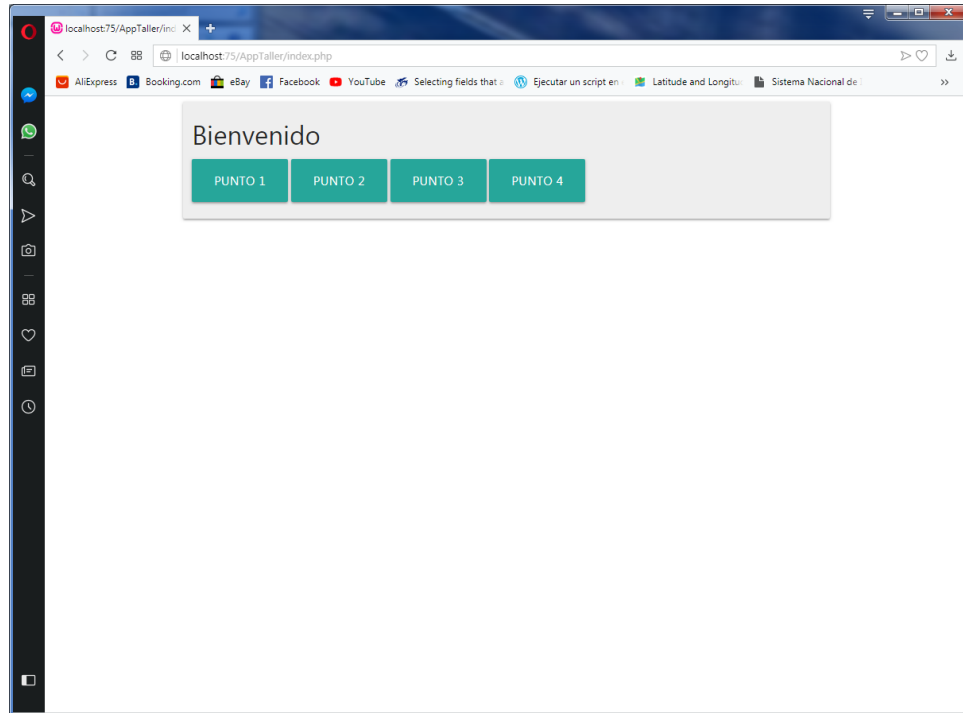
<b>OBSERVACIONES</b>	Está mal definido el acceso al atributo riesgo profesional y genera error en el index.php Punto 1: OK Punto 2: OK Punto 3: OK Punto 4: está mal definido el control de validación de división por 0 al cargase el formulario
<b>NOTA</b>	<b>95</b>



## GRUPO

1110528233

**GALVIS RODRIGUEZ JUAN  
CARLOS**





localhost/75/AppTaller/ap... X

localhost/75/AppTaller/app/calcularAreaPerimetroTriangulo/calcularAreaPerimetroTriangulo.php

Inicio

## Calcular área y perímetro de un triángulo

Base  Altura  Área

CALCULAR

localhost/75/AppTaller/ap... X

localhost/75/AppTaller/app/calcularAreaPerimetroTriangulo/calcularAreaPerimetroTrianguloResultado.php

Regresar

## Calcular área y perímetro de un triángulo

El resultado del área es: 2400



Calcular ecuación de la recta

x1  y1

x2  y2

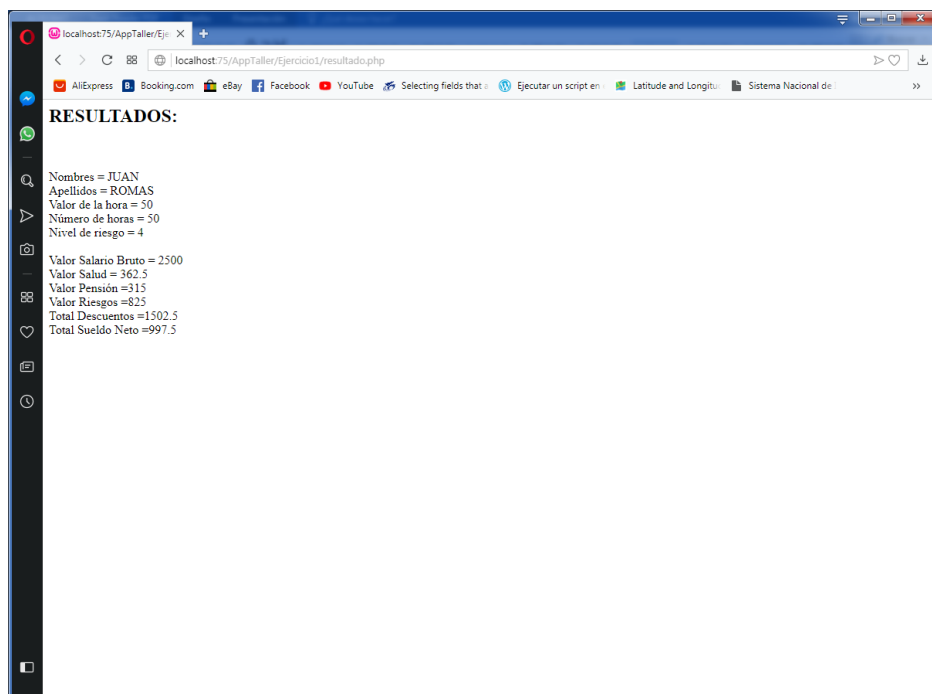
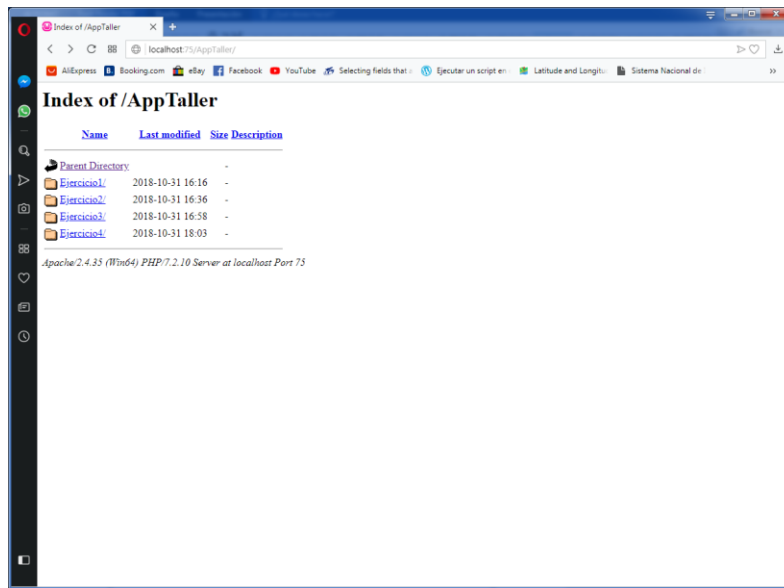
<b>OBSERVACIONES</b>	<b>FELICITACIONES</b> , excelente trabajo  Punto 1: OK Punto 2: OK Punto 3: OK Punto 4: OK
<b>NOTA</b>	<b>100</b>



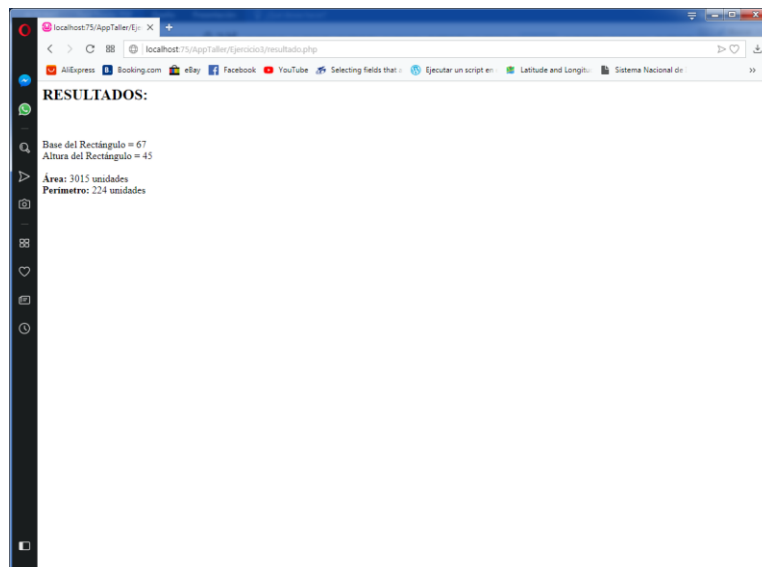
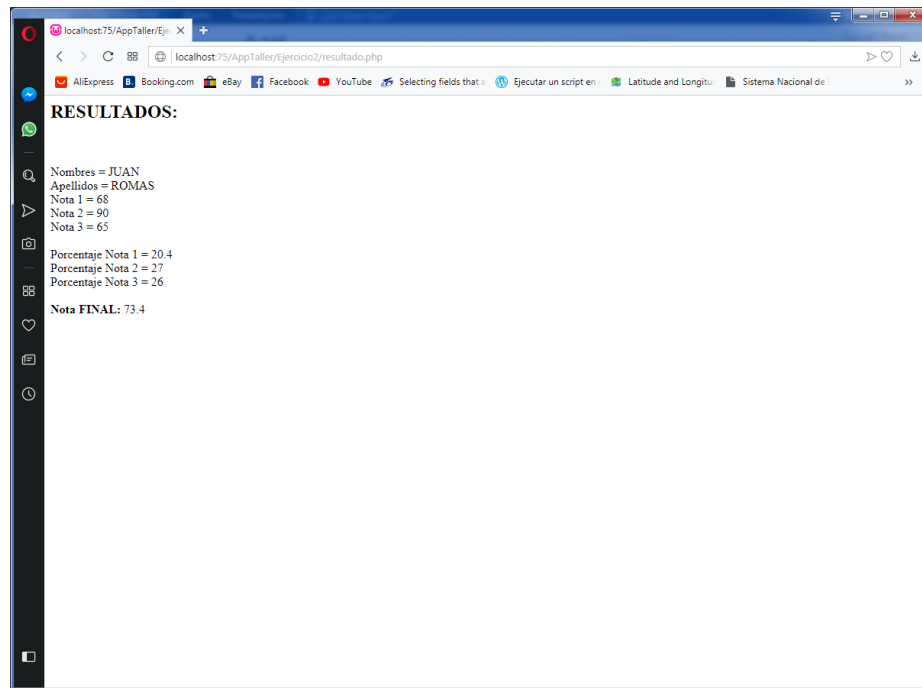
**GRUPO**

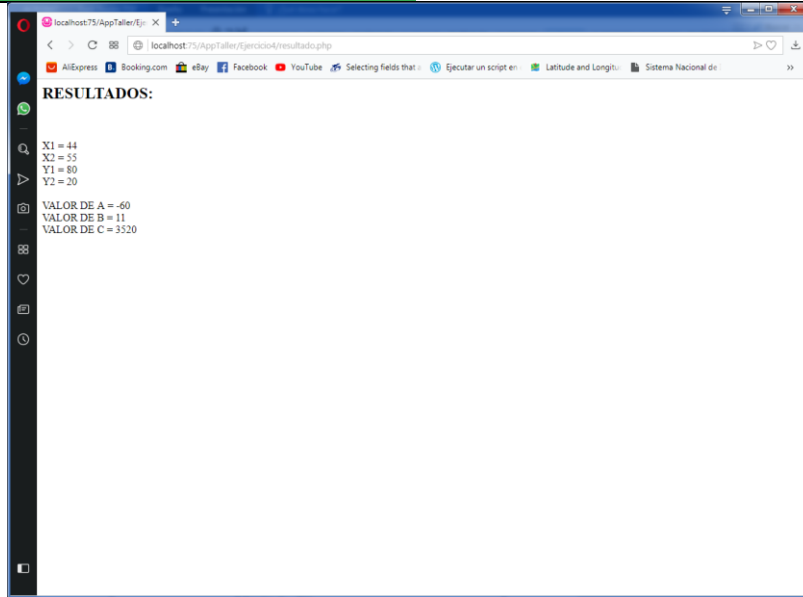
**1023027253**

**ALMONACID LOPEZ JUAN  
DANIEL**







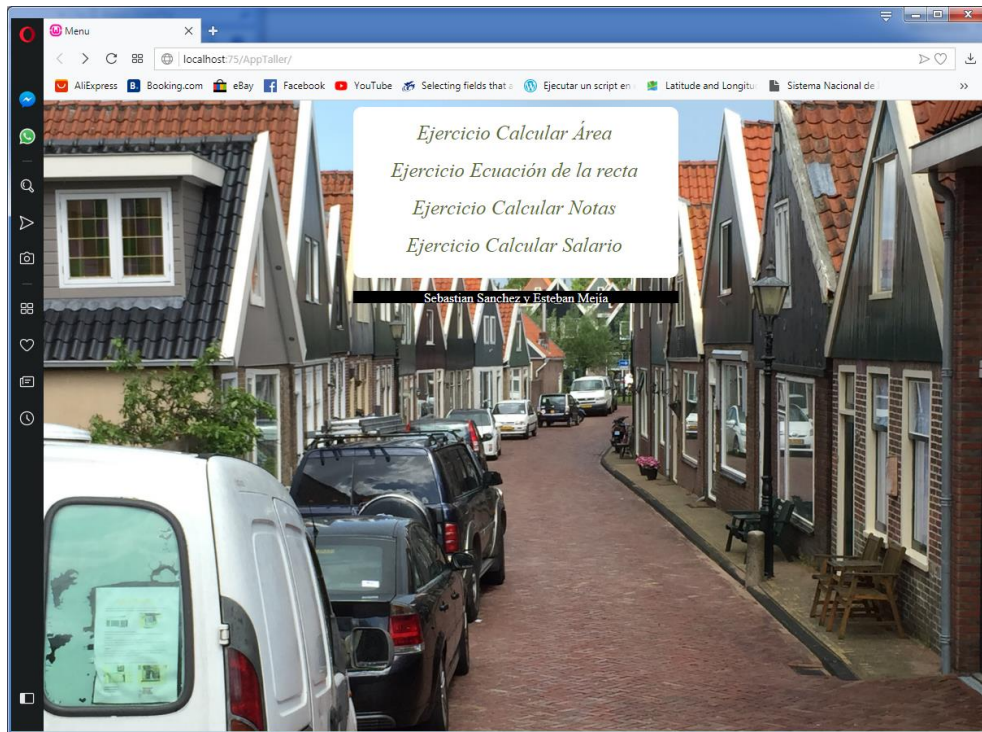


<b>OBSERVACIONES</b>	Genera error en el index.php y no hay vinculo que retorne al menú principal  Punto 1: OK Punto 2: OK Punto 3: OK Punto 4: OK
<b>NOTA</b>	<b>85</b>



**GRUPO**

**1026270869 SANCHEZ GONZALEZ  
SEBASTIAN  
1018447878 MEJIA LEMUS ESTEBAN**



localhost:75/AppTaller/

AliExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitude Sistema Nacional de

**Ingresado**

Base 66  
Altura 66

**Resultados**

Area 4356  
Perimetro 264



localhost75/AppTaller(aci) X +

localhost75/AppTaller/adjuntos/operacionescu.php

AirExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitu Sistema Nacional de

### Ingresado

X1	66
Y1	54
X2	90
Y2	22

### Ecuacion

Resultado:  $(32) X + (24) Y + (-3408) = 0$

localhost75/AppTaller(aci) X +

localhost75/AppTaller/adjuntos/calculonotas.php

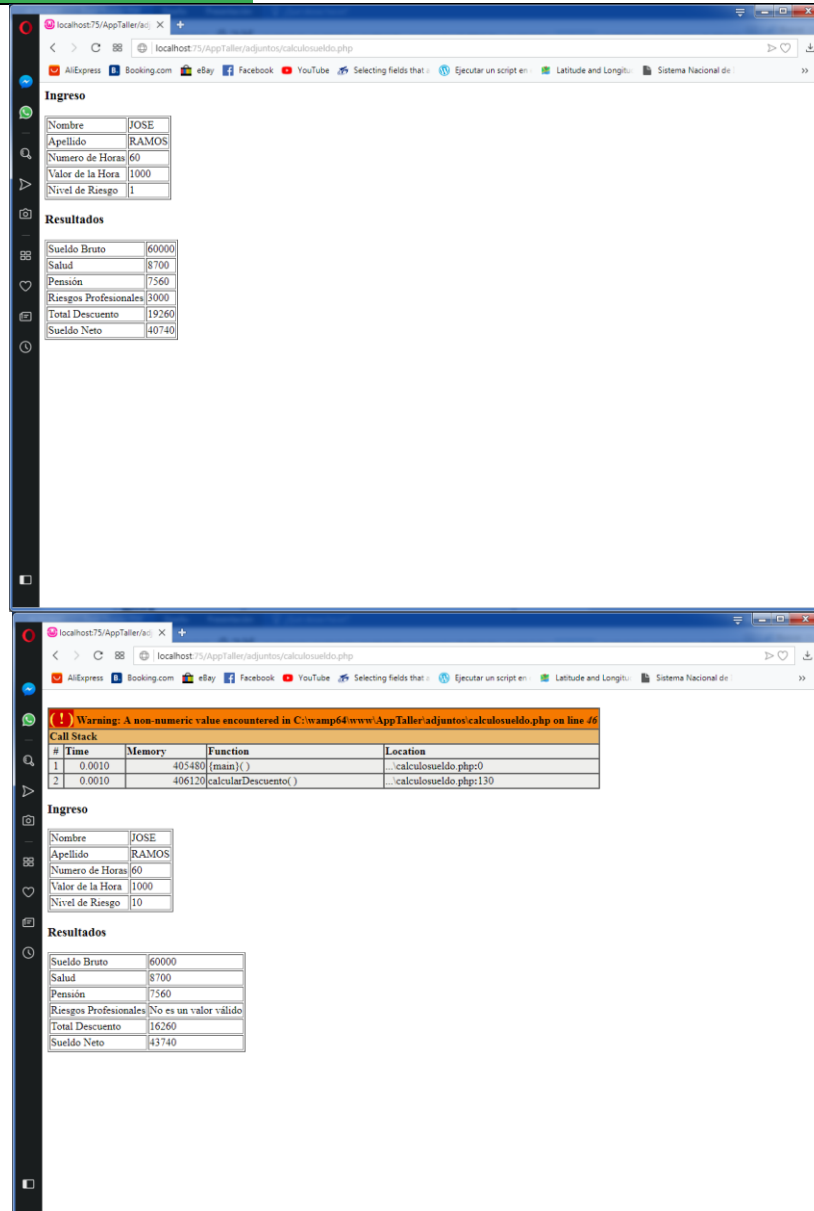
AirExpress Booking.com eBay Facebook YouTube Selecting fields that Ejecutar un script en Latitude and Longitu Sistema Nacional de

### Ingresado

Nombre	JOSE
Apellido	RAMOS
Nota 1	68
Nota 2	90
Nota 3	65

### Resultados

Nombre	JOSE		
Apellido	RAMOS		
Nota 1	68	Porcentaje	20.4
Nota 2	90	Porcentaje	27
Nota 3	65	Porcentaje	26
Definitiva	73.4		



## OBSERVACIONES

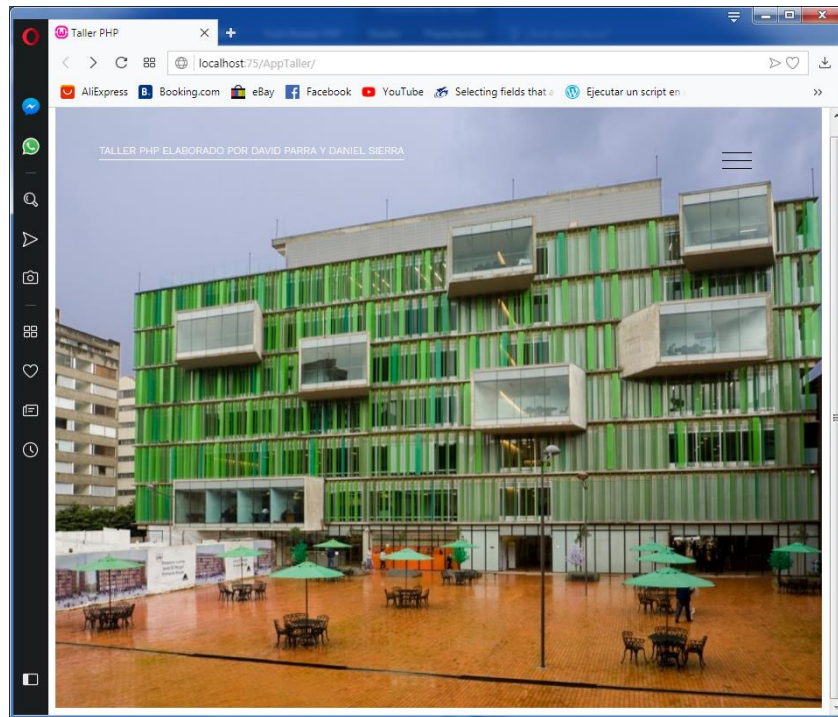
no hay vinculo que retorne al menú principal y los colores del inicio no hacen armonía con las paginas der resultados  
Punto 1: El nivel del riesgo debe ser de una lista desplegable y no digitable  
Punto 2: OK  
Punto 3: OK  
Punto 4: OK

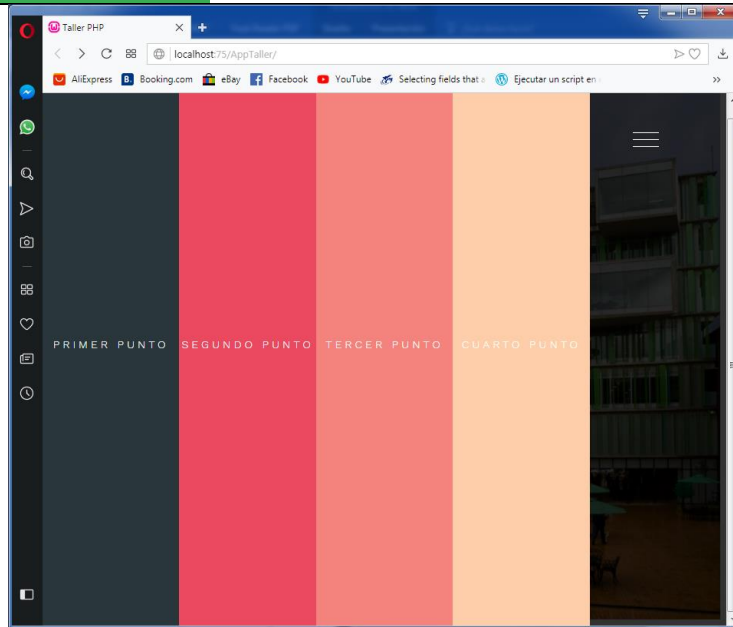
## NOTA

**80**



<b>GRUPO</b>	<b>1018461972</b>	<b>PARRA CASTRO DAVID FELIPE</b>
	<b>1014260848</b>	<b>SIERRA CALLE DANIEL</b>





The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:75/AppTaller/notas.php'. The page contains a form with the following sections:

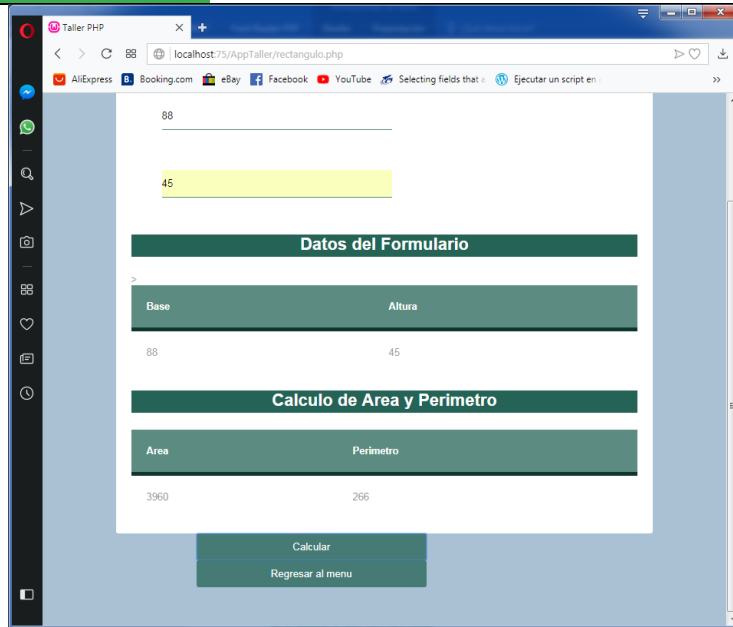
**Datos del Formulario**

Nombre	Apellido	Nota Numero UNO	Nota Numero DOS	Nota Numero TRES
JOSE	RAMOS	77	88	88

**Detallado de Notas**

Porcentaje Nota UNO	Porcentaje Nota DOS	Porcentaje Nota TRES	Definitiva
23.1	26.4	35.2	84.7

At the bottom of the form, there is a 'Calcular' button.



88

45

**Datos del Formulario**

Base	Altura
88	45

**Calculo de Area y Perimetro**

Area	Perimetro
3960	266

Calcular

Regresar al menu

### OBSERVACIONES

No se implementaron los valores numéricos.

Punto 1: Error de calculo

Punto 2: OK

Punto 3: OK

Punto 4: Error de calculo

### NOTA

**70**





<b>GRUPO</b>	<b>1015482200 ACOSTA VARGAS ORLANDO CAMILO</b>
	<b>1077086637 ALBORNOZ MAMBUSCY SHEYLAN HASBLYD</b>
	<b>80814654 BEJARANO SOTOMONTE JUAN CARLOS</b>
	<b>1023884170 BERNAL ESPITIA ISMAEL</b>
	<b>1014182418 DAGER ANGEL ABDUL ALEJANDRO</b>
	<b>1010216740 GARCIA SANTANA CLAUDIA ROCIO</b>
	<b>1010210749 HERNADEZ ESPINOSA JUAN CARLOS</b>
	<b>1032427441 JIMENEZ PEDRAZA MIGUEL SEBASTIAN</b>
	<b>1022790177 MOLINA LONDOÑO LUIS EDUARDO</b>
	<b>80098822 MUR SOTELO FABIO DANILO</b>
	<b>70671174 PATARROYO OSORIO HUMBERTO</b>
	<b>1000001120 PORRAS WILLIAM ANDRES</b>
	<b>ND RIVADENEIRA CASASBUENAS PEDRO</b>
	<b>970310000 ROMERO BOLIVAR CARLOS ANDRES</b>



	<b>1015477221      ROMERO CORREA JOSEPH ANDRÉS</b>
	<b>1016077013      TELLEZ RUIZ HEIDY DANIELA</b>
	<b>1193374769      VANEGAS DORIA NICOLAS ANDRES</b>
	<b>1024585769      VILLAREAL VERTEL WILSON DAVID</b>
<b>OBSERVACIONES</b>	<b>NO REALIZARON LA PRESENTACIÓN DEL TALLER</b>
<b>NOTA</b>	<b>0.00</b>

**ELABORÓ  
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA  
DOCENTE DESARROLLO WEB  
2018-II**