

REGLAMENTO DEL LABORATORIO (Semestre 2005 - II)

1. **DESARROLLO.**- El laboratorio se desarrollará en 6 sesiones. El Laboratorio 1 es Introdutorio y no tiene Nota. Los Laboratorios 2, 3, 4, 5, 6 son calificados. Se detalla a continuación el desarrollo de cada laboratorio, así como la duración de cada evento:

Laboratorio 1:		Laboratorio 2:	
Charla Introdutoria	2:00	Prueba de Entrada	0:15
Clase de VHDL 1	1:45	2 Problemas de la Guía	1:30
- <i>Introducción</i>		1 Problema VHDL	1:15
- <i>Descripción Horizontal</i>		Clase de VHDL 2	1:00
Prueba de Salida	0:15	- <i>Descripción Comportamental</i>	
		- <i>Procesos asíncronos: mux, demux, codificador, etc.</i>	
Laboratorio 3:		Laboratorio 4:	
Prueba de Entrada	0:15	Prueba de Entrada	0:15
2 Problemas de la Guía	1:30	2 Problemas de la Guía	1:30
1 Problema VHDL	1:15	1 Problema VHDL	1:15
Clase de VHDL 3	1:00	Clase de VHDL 4	1:00
- <i>Descripción Estructural: Sumadores, Comparadores, etc.</i>		- <i>Procesos síncronos: flip flops, contadores y registros</i>	
- <i>Uso del 'port map'</i>		- <i>Uso del módulo digital</i>	
- <i>Uso del módulo digital</i>			
Laboratorio 5:		Laboratorio 6:	
Prueba de Entrada	0:15	Prueba de Entrada	0:15
2 Problemas de la Guía	1:30	Problema Final de Diseño	3:45
1 Problema VHDL	1:15		
Clase de VHDL 5	1:00		
- <i>Máquinas de Estado</i>			

2. **SISTEMA DE EVALUACIÓN.**- Las 5 sesiones (a partir del Laboratorio 2) se calificarán sobre 20 puntos. Para efectos del promedio se eliminará la menor de las notas. Se muestran los laboratorios con los respectivos puntajes de cada parte:

Laboratorio 2		Laboratorio 3	
Prueba de Entrada (*)	5.00	Prueba de Entrada	5.00
2 Problemas de la Guía	10.00	2 Problemas de la Guía	10.00
1 Problema VHDL	5.00	1 Problema VHDL	5.00
Laboratorio 4		Laboratorio 5	
Prueba de Entrada	5.00	Prueba de Entrada	5.00
2 Problemas de la Guía	10.00	2 Problemas de la Guía	10.00
1 Problema VHDL	5.00	1 Problema VHDL	5.00
Laboratorio 6		(*) Nota Final de la P. de Entrada del L2:	
Prueba de Entrada	5.00	Se obtendrá al promediar la Prueba de Entrada del L2 con la prueba de Salida del L1 (ambas sobre 5 puntos)	
Problema Final de Diseño	15.00		

- ✚ Existe una 'HOJA DE CALIFICACION', donde se detalla la calificación de cada ítem a desarrollarse en el Laboratorio (ver archivo 'Hoja de Calificación.pdf' en la Ficha Documentos en el CAMPUS VIRTUAL). En cada laboratorio, el Jefe de Prácticas asignado calificará el desempeño del alumno según esta hoja.
- ✚ Se entregará una HOJA DE TRABAJO, que el alumno completará según se le indique en cada laboratorio y que se entregará al final del Laboratorio. Además, en esta hoja se colocará la nota total que obtuvo el alumno en cada parte (ver los archivos 'Hoja de Trabajo (L2-L5).pdf' y 'Hoja de Trabajo (L6).pdf', así como el 'Ejemplo de Hoja de Trabajo.pdf' en la Ficha Documentos en el CAMPUS VIRTUAL).

3. ASISTENCIA:

- ✚ Está **TERMINANTEMENTE PROHIBIDO** que un alumno asista y sea evaluado en un horario de laboratorio que no le corresponde (Reglamento de Estudios Generales Ciencias). Todo alumno ausente será registrado como tal en el sistema el mismo día del laboratorio. Sobre este punto no habrá excepciones.
- ✚ La tolerancia es de **15 minutos** (la duración de la Prueba de Entrada). A todo alumno que llegue transcurrido este plazo se le registrará FALTA. El alumno que lo desee, podrá ingresar para desarrollar el laboratorio, pero, naturalmente, sin nota.
- ✚ La Prueba de Entrada empezará y terminará según se indica:

H441: 3:30 - 3:45 p.m.	H442: 1:30 - 1:45 p.m.	H443: 6:00 - 6:15 p.m.
H444: 3:30 - 3:45 p.m.	H445: 6:00 - 6:15 p.m.	H446: 1:30 - 1:45 p.m.

* La hora oficial es la 'Hora PUCP' (Campus Virtual PUCP)

4. SOBRE RECLAMOS:

- ✚ Todo, excepto la Prueba de Entrada, se calificará en el transcurso del laboratorio. Si el alumno objetara la nota colocada por el JP, el reclamo será resuelto por todos los JPs en el mismo laboratorio. Posteriormente, ningún reclamo será aceptado.
- ✚ Una semana después de realizado un laboratorio, el JP encargado enviará la Nota Final vía correo electrónico. El alumno tendrá hasta el próximo laboratorio para reclamar al respectivo JP sólo sobre la Prueba de Entrada. En caso el alumno no esté satisfecho, el reclamo será resuelto por todos los JPs en el siguiente laboratorio. Al término de éste, se registrará las notas en el sistema y no habrá posibilidad de reclamo. Para el Laboratorio 6, las notas se entregarán una semana después y se tendrá una semana para efectuar el reclamo.

5. CARPETAS DE TRABAJO.- El alumno debe guardar sus archivos en:

D:\Trabajos\Hor44x\Laby (x, y = 1, 2, .., 6)

- ✚ El JP está obligado a hacer cumplir esta regla, por lo que su incumplimiento ocasionará retrasos a los alumnos.

6. ASESORÍA.- Jefes de Práctica: consultas y coordinación por correo electrónico:

Llamocca Obregón, Daniel Rolando	llamocca.dr@pucp.edu.pe
Saldaña Pumarica, Julio César	saldana.jc@pucp.edu.pe
Agurto Ríos, Carla Paola	agurto.cp@pucp.edu.pe
Chávez Temoche, Noé Manuel Jesús	nchavez@pucp.edu.pe
Huertas Saona, Christian Alexis	huertas.ca@pucp.edu.pe
Lagos Benites, Jorge Luis	lagos.jl@pucp.edu.pe
Akamine Serpa, Silvia Lorena	a20000389@pucp.edu.pe
Cataño Sánchez, Miguel Angel	mcatano@pucp.edu.pe
Luque Quille, Gina Caty	luque.gc@pucp.edu.pe
Raffo Jara, Mario Andrés	raffo.ma@pucp.edu.pe
Robles Portilla, Sandra Clarisa	a19982210@pucp.edu.pe

7. CONSIDERACIONES ADICIONALES:

- ✚ Está prohibido comer, beber, fumar, conversar o hacer sonar el celular en el Laboratorio. Salvo se indique lo contrario, se prohíbe el acceso a Internet durante el Laboratorio. El incumplimiento de cualquiera de estas disposiciones conllevará una penalidad en la nota del Laboratorio.
- ✚ Toda comunicación que se realice por medio del correo electrónico es de carácter oficial. El alumno es responsable de su lectura. Se recomienda revisar periódicamente la Ficha Documentos en el CAMPUS VIRTUAL. Se publicarán problemas propuestos y resueltos, guías del laboratorio, guías adicionales, etc.
- ✚ Cualquier consulta, duda o queja sobre el laboratorio o el presente reglamento deberá ser dirigida al Coordinador del Laboratorio: saldana.jc@pucp.edu.pe.

ING. JULIO CÉSAR SALDAÑA PUMARICA
Coordinador del Laboratorio