

CONVOCATORIA A CONCURSO DE MÉRITOS Y PRUEBAS DE CONOCIMIENTOS PARA OPTAR A AUXILIATURAS EN LABORATORIO DE COMPUTACIÓN, DE MANTENIMIENTO Y DESARROLLO

GESTIÓN I/2012 - II/2012

El Departamento de Informática y Sistemas junto a las Carreras de Ing. Informática e Ing. de Sistemas, de la Facultad de Ciencias y Tecnología, convoca al concurso de meritos y examen de competencia para la provisión de Auxiliares del Departamento, tomando como base los requerimientos que se tienen programados para la gestión I/2012 - II/2012.

1. REQUERIMIENTOS

Ítem	Cant.	Hrs. Académicas	Nombre de la Auxiliatura	Código de la Auxiliatura
1	7 Aux.	80 Hrs/mes	Administrador de Laboratorio de Cómputo	LCO-ADM
2	3 Aux.	80 Hrs/mes	Administrador de Laboratorio de Desarrollo	LDS-ADM
3	2 Aux.	56 Hrs/mes	Auxiliar de Laboratorio de Desarrollo	LDS-AUX
4	1 Aux.	80 Hrs/mes	Administrador de Laboratorio de Mantenimiento de Software	LM-ADM-SW
5	4 Aux.	32 Hrs/mes	Auxiliar de Laboratorio de Mantenimiento de Software y Hardware	LM-AUX-SW
6	1 Aux.	80 Hrs/mes	Administrador de Laboratorio de Mantenimiento de Hardware	LM-ADM-HW
7	4 Aux.	32 Hrs/mes	Auxiliar de Laboratorio de Mantenimiento de Hardware	LM-AUX-HW
Total	22 Aux.			

2. REQUISITOS

- Ser estudiante de las carreras de Lic. o Ing. en Informática o Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y/o afín, que cursa regularmente en la universidad.
- O haber concluido el plan de estudios (ser egresado), pudiendo postular a la Auxiliatura Universitaria dentro del siguiente periodo académico (dos años o cuatro semestres), a partir de la fecha de conclusión de su plan de materias. Este periodo de dos años no podrán ampliarse bajo circunstancia alguna, aun en caso de encontrarse cursando otra carrera.

- c) No tener deudas de libros en la biblioteca de la FCyT.
- d) No tener deudas de libros en la biblioteca del Centro de Estudiantes de la carrera correspondiente.
- e) Haber aprobado la totalidad de materias hasta quinto semestre.
- f) Participar y aprobar el concurso de meritos y proceso de prueba de selección.

NOTA: Se considera conclusión del plan de materias, el haber cursado el número de las materias requeridas en la curricula de la Carrera respectiva, exceptuando la materia titulación.

3. DOCUMENTOS REQUISITOS A PRESENTAR

- a) Presentar Solicitud escrita para cada auxiliatura especificando claramente la auxiliatura a la que se postula: código de auxiliatura, nombre de la auxiliatura, dirigida a la Jefatura de Departamento.
- b) Kardex actualizado gestión 2011, expedido por registros e inscripciones de la Facultad. (Oficina de Kardex en la Facultad).
- c) Fotocopia del carnet de identidad.
- d) Certificado de la Biblioteca de la FCyT donde se evidencia que no tiene pendiente deuda de libros prestados.
- e) Presentar resumen de currículum Vitae de acuerdo a formato publicado en la página: [http://www.cs.umss.edu.bo/sección convocatorias](http://www.cs.umss.edu.bo/sección%20convocatorias).
- f) Presentar documentación que respalde el currículum vitae, ORGANIZADO Y SEPARADO de acuerdo a la tabla de calificación de meritos.

NOTA: La documentación y las fotocopias de certificados, deben ser validadas gratuitamente en Secretaria del Departamento de Informática y Sistemas. (Presentar original y fotocopia). Se deberá presentar documentación separada por CADA UNA de las postulaciones, debidamente FOLIADA. La documentación no será devuelta.

4. FECHA Y LUGAR DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS

4.1. DE LA FORMA

Presentación de la documentación en sobre manila cerrado y rotulado con:

- Nombre y apellidos completos, dirección, teléfono(s) y e-mail del postulante.
- Código de ítem de la auxiliatura a la que se postula.
- Nombre de la auxiliatura a la que se presenta.

4.2. DE LA FECHA Y LUGAR

La documentación deberá ser presentada hasta horas 11:30 del día 5 de Julio del 2012, en Secretaria del Departamento con la Sra. Fabiola Rojas Caballero.

5. CALIFICACIÓN DE MERITOS

La calificación de méritos se basará en los documentos presentados por el postulante y se realizará sobre la base de 100 puntos que representa el 20 % del puntaje final y se pondera de la siguiente manera.

RENDIMIENTO ACADÉMICO	65
Promedio general de las materias cursadas	35
Promedio general de materias del anterior semestre	30
EXPERIENCIA GENERAL	35
Documentos de experiencia en laboratorios	20
Auxiliar de Laboratorio Departamento de Informática - Sistemas del ítem respectivo:	12
2 pts/semestre Auxiliar titular.	
1 pts/semestre Auxiliar Invitado.	
Auxiliares AdHonorem Laboratorio Departamento de Informática - Sistemas:	6
1 pts/semestre Auxiliar.	
Otros auxiliares en laboratorios de computación:	2
1 pts/semestre Auxiliar.	
Producción	5
Disertación cursos y/o participación en Proyectos:	5
2.5 pto/certificado	
Documentos de experiencia extrauniversitaria y de capacitación	10
Experiencia como operador, programador, analista de sistemas, cargo directivo en centro de cómputo:	6
2 puntos por certificado	
Certificación de capacitación en el área específica expedidos por el sistema universitario	4
2 pto/certificado aprobación	
1 pto/certificado asistencia	

NOTA: Todo certificado será ponderado hasta el valor del puntaje especificado en la tabla.

6. CALIFICACION DE CONOCIMIENTOS

La calificación de conocimientos se realiza sobre la base de 100 puntos, equivalentes al 80 % de la calificación final.

Las pruebas para los auxiliares sobre conocimientos se realizaran de acuerdo al temario y tabla siguiente.

6.1. PORCENTAJES DE CALIFICACION PARA CADA TIPO DE AUXILIAR

6.1.1. PRUEBAS ESCRITAS

Los postulantes deben de forma obligatoria rendir todas las pruebas escritas en el (los) ítem(es) a los que se postulan.

#	Temática	Código de Auxiliatura						
		LCO-ADM	LDS-ADM	LDS-AUX	LM-ADM-SW	LM-ADM-AUX-SW	LM-ADM-HW	LM-ADM-AUX-HW
1	ADM LINUX BASICO - AVANZADO	25	10	10	10	10	10	10
2	REDES NIVEL INTERMEDIO	25			10	10		
3	POSTGRES, MYSQL NIVEL INTERMEDIO	20	20	30				
4	PROGRAMACION PARA INTERNET, LENGUAJES DE PROGRAMACION (JSP, JAVASCRIPT, CSS, HTML, PHP, DELPHI)		40	40				
5	MODELAJE DE APLICACIONES WEB (UML), PROCESO UNIFICADO ESTRUCTURADO		20	20				
6	ENSAMBLAJE Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORA EN HARDWARE Y SOFTWARE	20			25	25	30	25
7	ELECTRONICA APLICADA							
	Teórico				20	30	25	30
	Practico				25	25	25	25
8	DIDACTICA	10	10		10		10	10

7. DE LOS TRIBUNALES

Los Honorables Consejos de Carrera de Informática y Sistemas designarán respectivamente; para la calificación de méritos 1 docente y 1 delegado estudiante, de la misma manera para la comisión de conocimientos cada consejo designará 1 docente y un estudiante veedor por cada temática.

8. CRONOGRAMA GENERAL

Eventos	Fechas
Publicación de convocatoria.	19 de Junio de 2012
Presentación de documentos.	5 de Julio de 2012
Publicación de rol de pruebas practicas y de conocimientos.	6 de Julio de 2012
Publicación de resultados.	17 de Julio de 2012

9. SELECCIÓN

Una vez concluido el proceso la jefatura decidirá qué auxiliares serán seleccionados para cada ítem, considerando los resultados finales y las necesidades propias de cada laboratorio.

Cochabamba, 19 de Junio de 2012.

Msc. Lic. Rolando Jaldin Rosales
Dir. Carr. Informática

Lic. Yony Montoya Burgos
Dir. Carr. Ing. Sistemas

Lic. Henry Frank Villarroel Tapia
Jefe Dpto. Informática-Sistemas

Ing. Hernan Flores Garcia
Decano FCyT-UMSS