



Secretaría de Innovación
Ciencia y Tecnología
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



ACTA DE REUNION DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS BASICAS

FECHA: 14 DE MAYO DEL 2014

SEDE: Laboratorio de Electrónica, edificio 2, I.T.S. de TEQUILA

HORA: 09:00 am.

LISTA DE ACADEMIA:

Dra. Susana López Cuenca
Dr. Francisco Javier Hernández Ibarra
Ing. Ana Elvira Rivera Gutiérrez
Q.F.B. Mónica Mariscal Acosta
Ing. Walter Emanuel Ortega Muñan
Ing. Héctor Pérez Contreras
Ing. Mario Eduardo Aguirre Talamantes
Ing. Gerardo Cortés Reynoso

Siendo las 09:00hrs. Del día 14 de MAYO del 2014, se reunieron en el lugar que ocupa el laboratorio de Electrónica, los integrantes de la academia de Ciencias Básicas para llevar a cabo la reunión con el siguiente orden del día:

- Toma de asistencia y declaración de quórum. ↩
- Lectura del acta anterior ↩
- Integración de nuevos alumnos para que realicen el servicio social en la academia. ↩
- Propuesta de proyectos a generar en la academia ↩
- Informe parcial del examen departamental. ↩
- Elaboración del plan de trabajo para el inicio del próximo ciclo escolar (Curso propedéutico) ↩
- Proponer lista de docentes para impartir materias de ciencias básicas. ↩
- Asuntos varios. ↩

1.-Toma de asistencia

Se realizó toma de asistencia, teniendo 5 asistentes de 8 que integran la academia de ciencias básicas, que son los siguientes.

QFB. Mónica Mariscal Acosta.
Ing. Walter Emanuel Ortega Muñan
Ing. Héctor Pérez Contreras
Ing. Mario Eduardo Aguirre Talamantes
Ing. Gerardo Cortés Reynoso



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEQUILA

Dr. Joel Magallanes Rubio No. 501, Col. Lomas del Paraíso, C.P. 46400, Tequila, Jalisco, México.

Teléfono (374) 742-1888. Fax (374) 742-2701. e-mail informes@itsequila.edu.mx



Secretaría de Innovación
Ciencia y Tecnología
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



2.-Lectura del acta anterior

- a) Se habló que la academia de ciencias básicas **no está presentando la conferencia por mes**, para nuestros alumnos en el auditorio, en cada jueves de la tercera semana del mes, con ponentes investigadores de diferentes áreas, buscando incrementar la creatividad e interés por la ciencia de nuestros alumnos, como estaba plasmado en el acta anterior del mes de Febrero.
- b) **No se ha pedido el curso para el manejo del cromatografo de gases del laboratorio de química.**

3.- Integración de nuevos alumnos para que realicen el servicio social.

Los alumnos que realizaran el servicio social, con la academia de ciencias básicas serán los alumnos que actualmente cursan el 6to semestre de la carrera de Ing. Electromecánica, se les hara la invitación a 5 máximo 6 alumnos.

4.- Propuesta de proyectos a generar en la academia de ciencias básicas.

- a) Ofrecer curso de verano al CONAFE, buscando mejor el nivel académico de su personal docente y con lo mismo obtener alumnos de nuevo ingreso en el ITS con mejor calidad educativa.
- b) Generar Manual de trabajo de Calculo Diferencial y Calculo Integral.
- c) Proponer, impartir cursos de Software para el próximo verano entre los integrantes de la academia.
- d) Proponer curso de matemáticas aplicadas para los docentes del ITS de todas las academias en el próximo verano.

5.- Informe parcial de examen departamental.

- El examen departamental 2 de Algebra Lineal se le realizara una modificación, pues este solo se aplicara de la segunda unidad, dado a la incapacidad de la maestra Ana Elvira Rivera G. en la cual el grupo se quedó sin maestro durante casi 3 semanas.

6.- Elaboración de plan de trabajo para el inicio del próximo ciclo escolar.

Se da la propuesta por parte de la academia de ciencias básicas de **exigir a todos los alumnos de nuevo ingreso, la aplicación de un examen** del área de matemáticas y si se detecta que estos no cumplen con los conocimientos mínimos necesarios se les pidiera **tomar un curso propedéutico**, que fortalezca el área mencionada, para así poder en el primer semestre exigir el nivel mínimo básico que se requiere. **Proponemos un curso de precalculo de 96hrs.** El cual se pudiera llevar en 5 semanas 4hrs por día. Antes de iniciar el semestre.

7.- Proponer lista de docentes para impartir materias de ciencias básicas.

Se trató este punto en la academia y no se concretó una lista de docentes en sí que puedan impartir materias dentro de la academia de ciencias básicas, en lo que si estuvimos de acuerdo, fue en el hecho de que se respetara la asignación de materias que pide cada profesor y que la asignación de materias saliera a más tardar un mes antes de iniciar el semestre, para poder hacer las respectivas planeaciones en conjunto con todos los profesores de la academia.

8.- Asuntos varios.

- a) Generar una semana de ciencias básicas, por lo cual ocupamos presupuesto para la publicidad, premios y las respectivas conferencias que se estén impartiendo, poder cubrir los viáticos a los conferencistas.
- b) Se ve la posibilidad de abrir un club de Calculo Diferencial, puesto que hay alumnos con ganas de aprender más de lo que deja el tiempo de esta materia.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEQUILA

Dr. Joel Magallanes Rubio No. 501, Col. Lomas del Paraíso, C.P. 46400, Tequila, Jalisco, México.

Teléfono (374) 742-1888. Fax (374) 742-2701. e-mail informes@itsequila.edu.mx

Siendo las _10:30_ Horas del día 14 de Mayo del 2014, se da por terminada la sesión quedando aprobada la presente acta por los miembros presentes de la academia que firman a continuación:

Nombre

Firma

Dra. Susana López Cuenca _____

QFB. Mónica Mariscal Acosta Mónica Mariscal Acosta

Ing. Ana Elvira Rivera Gutiérrez Incapacitada

Ing. Walter Emanuel Ortega Muñan [Firma]

Dr. Francisco Javier Hernández Ibarra _____

Ing. Héctor Pérez Contreras [Firma]

Ing. Mario Eduardo Aguirre Talamantes [Firma]

Ing. Gerardo Cortés Reynoso [Firma]

[Firma]
PRESIDENTE DE ACADEMIA

Ing. Mario Eduardo Aguirre Talamantes

[Firma]
SECRETARIO DE ACADEMIA

Ing. Héctor Pérez Contreras

