



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA

CONSEJO DE EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL

EXP. 5762/15

Res. 725/16

ACTA N° 49, de fecha 13 de abril de 2016.

VISTO: Los Anexos del reglamento de la propuesta de finalización de la Educación Media Superior Tecnológica – Orientación Sistemas de Energías Renovables, en sus dos modalidades de tres y cuatro semestres, elevados por el Programa de Planeamiento Educativo (Departamento de Desarrollo y Diseño Curricular), para su aprobación;

RESULTANDO: I) que por Resolución N° 720/14 (Acta N° 173) de fecha 02/04/14, fue aprobado el citado reglamento;

II) que dicha propuesta ha sido elaborada conjuntamente por una Comisión de Trabajo conformada a tales efectos y las Inspecciones correspondientes para cada una de las Asignaturas que incluye;

III) que a fs. 8 la Mesa Permanente de la Asamblea Técnico Docente no hace objeción al tema de obrados;

CONSIDERANDO: que se estima pertinente la aprobación por parte del Consejo de los citados Anexos, los cuales lucen de fs. 2 a 5 de estos obrados;

ATENTO: a lo expuesto;

EL CONSEJO DE EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL POR UNANIMIDAD (TRES EN TRES), RESUELVE:

1) Aprobar los Anexos del reglamento de la propuesta de finalización de la Educación Media Superior Tecnológica – Orientación Sistemas de Energías Renovables, en sus dos modalidades de tres y cuatro semestres que a continuación se detallan:

| ESPACIOS | ASIGNATURAS | RÉGIMEN DE APROBACIÓN | | | PREVIATURAS |
|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------|---|--|
| | | Actuación durante el Curso | Exoneración | Examen Obligatorio | Asignaturas Previas |
| Espacio Curricular General | 1er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Lenguaje escrito y oral | - | X | - | --- |
| | 2do. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Lenguaje escrito y oral | - | X | - | Lenguaje Escrito y Oral 1er. semestre |
| | 3er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Filosofía | - | X | - | --- |
| | 4to. semestre | - | X | - | --- |
| Filosofía | - | X | - | Filosofía del 3er. semestre | |
| Espacio Curricular Tecnológico | 1er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Matemática aplicada | - | X | - | --- |
| | Recurso solar | - | X | - | --- |
| | Recurso eólico | - | X | - | --- |
| | Meteorología aplicada | - | X | - | --- |
| | Electricidad | - | X | - | --- |
| | Electrónica | - | X | - | --- |
| | 2do. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Electricidad | - | X | - | --- |
| | Electrónica | - | X | - | --- |
| | Física aplicada | - | X | - | --- |
| | Energía eólica | - | X | - | --- |
| | Energía Solar Térmico | - | X | - | --- |
| | Energía Solar FV | - | X | - | --- |
| | 3er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Física aplicada | - | X | - | --- |
| | Energía eólica | - | X | - | --- |
| | Energía solar térmica | - | X | - | --- |
| | Energía solar FV | - | X | - | --- |
| | Energía ½ ambiente y sustentabilidad | - | X | - | --- |
| Organización empresarial | - | X | - | --- | |
| 4to semestre | | | | | |
| Biomasa | - | - | X | Física aplicada de 1ero. y 2do. | |
| Eficiencia energética | - | - | X | Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. | |
| Espacio Curricular General | Emprendedurismo | - | X | - | --- |
| | Proyecto de energía solar FV | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. |



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

| | | | | | |
|--|--------------------------------|---|---|---|--|
| | Proyecto de energía eólica | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. |
| | Proyecto energía solar térmica | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. |

Esta propuesta se registrará únicamente por este ANEXO.

** Los exámenes en estos casos corresponderán a la defensa del proyecto en el primer período de examen reglamentario. En caso de que el mismo no sea de calificación suficiente se tomará en los períodos siguientes examen convencional.

Inasistencias: estarán permitidas hasta un 20% de inasistencias del total de clases a dictar. En caso de pasarse de faltas el estudiante tendrá acceso al examen libre.

Créditos: se mantendrá los créditos de las Asignaturas aprobadas.

Proyecto: podrá ser un proyecto integrado entre las tres Asignaturas de Energías del último semestre. En este caso la evaluación deberá ser conformada por los docentes de las Asignaturas integradas.

Previaturas: en el caso de las Asignaturas que posean previaturas el estudiante podrá cursar y acceder al examen final. Su aprobación estará en suspenso en tanto apruebe las previas para obtener la titulación.

Nivelación: para el caso de Física existe una propuesta de nivelación a desarrollar durante el primer semestre en caso que los estudiantes o bien no provengan de un Bachillerato que incluya esta Asignatura en el segundo año (5°) o bien no la tengan “aprobada” dentro del 50% que corresponde para el ingreso a esta propuesta.

| ESPACIOS | ASIGNATURAS | RÉGIMEN DE APROBACIÓN | | | PREVIATURAS |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-------------|--|---------------------------------------|
| | | Actuación durante el Curso | Exoneración | Examen Obligatorio | Asignaturas Previas |
| Espacio Curricular General | 1er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Lenguaje escrito y oral | - | X | - | --- |
| | 2do. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Lenguaje escrito y oral | - | X | - | Lenguaje Escrito y Oral 1er. semestre |
| | 3er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| Filosofía | - | X | - | --- | |
| Espacio Curricular Tecnológico | 1er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Matemática aplicada | - | X | - | --- |
| | Recurso solar | - | X | - | --- |
| | Recurso eólico | - | X | - | --- |
| | Meteorología aplicada | - | X | - | --- |
| | Electricidad | - | X | - | --- |
| | Electrónica | - | X | - | --- |
| | Eficiencia Energética | - | X | - | --- |
| | Organización empresarial | - | X | - | --- |
| | 2do. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Electricidad | - | X | - | --- |
| | Electrónica | - | X | - | --- |
| | Física aplicada | - | X | - | --- |
| | Energía eólica | - | X | - | --- |
| | Energía Solar Térmico | - | X | - | --- |
| | Energía Solar FV | - | X | - | --- |
| | Energía, ½ Ambiente y Sustentabilidad | - | X | - | --- |
| | Emprendedurismo | - | X | - | --- |
| | 3er. semestre | | | | Asignaturas Previas |
| | Física aplicada | - | X | - | Física aplicada de 1ero. y 2do. |
| | Energía eólica | - | X | - | --- |
| | Energía solar térmica | - | X | - | --- |
| | Energía solar FV | - | X | - | --- |
| Biomasa* | - | - | X | --- | |
| Proyecto Energía Solar Térmico* | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. | |
| Proyecto Energía Solar FV* | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. | |



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

| | | | | | |
|--|--------------------------|---|---|---|---|
| | Proyecto Energía Eólica* | - | - | X | ** Recurso eólico, Recurso solar, Energía eólica I y II, Energía solar térmica I y II, Energía Solar FV I y II, Electricidad I y II. |
|--|--------------------------|---|---|---|---|

Esta propuesta se registrará únicamente por este ANEXO.

* Los exámenes en estos casos corresponderán a la defensa del proyecto en el primer período de examen reglamentario. En caso de que el mismo no sea de calificación suficiente se tomará en los períodos siguientes examen convencional.

Inasistencias: estarán permitidas hasta un 20% de inasistencias del total de clases a dictar. En caso de pasarse de faltas el estudiante tendrá acceso al examen libre.

Créditos: se mantendrá los créditos de las Asignaturas aprobadas.

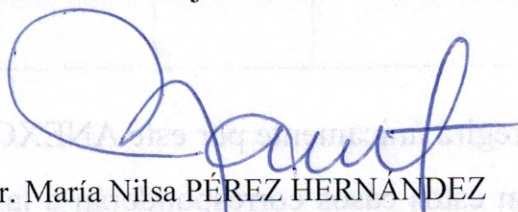
Proyecto: podrá ser un proyecto integrado entre las tres Asignaturas de Energías del último semestre. En este caso la evaluación deberá ser conformada por los docentes de las Asignaturas integradas.

Previaturas: en el caso de las Asignaturas que posean previaturas el estudiante podrá cursar y acceder al examen final. Su aprobación estará en suspenso en tanto apruebe las previas para obtener la titulación.

Nivelación: para el caso de Física existe una propuesta de nivelación a desarrollar durante el primer semestre en caso que los estudiantes o bien no provengan de un Bachillerato que incluya esta asignatura en el segundo año (5°) o bien no la tengan aprobada dentro del 50%.

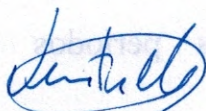
2) Pase al Programa de Planeamiento Educativo (Departamento de Desarrollo y Diseño Curricular) y a la Dirección de Comunicaciones para su inclusión en la página web y siga al Departamento de Administración Documental para

comunicar a los Programas Educativos, a la Mesa Permanente de la Asamblea Técnico Docente y dese cuenta al Consejo Directivo Central. Hecho, archívese.



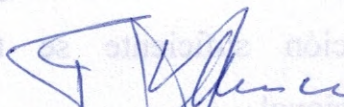
Ing. Agr. María Nilsa PÉREZ HERNANDEZ

Directora General



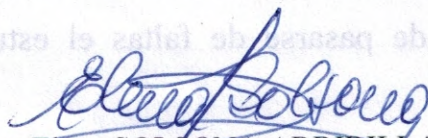
Mtro. Téc. Miguel VENTURIELLO BLANCO

Consejero



Mtro. Téc. Freddy AMARO BATALLA

Consejero



Ese. Elena SOLSONA ARRIBILLAGA

Secretaria General

NC/fv

