



Expte. Nº 64.309.-

SANTA FE, 10 de noviembre de 2014.-

VISTO la solicitud de aprobación de cursos de posgrado con validez para el Doctorado en Ingeniería y la asignación de sus respectivas Unidades de Crédito Académico, presentada por la Secretaría de Posgrado.

ATENTO que se cuenta con el dictamen favorable del Comité Académico de la carrera, el que consta en actas de fecha 15 de agosto y 19 de septiembre del año 2014; y

CONSIDERANDO el despacho producido por la Comisión de Ciencia y Técnica, Extensión y Transferencia,

**EL CONSEJO DIRECTIVO**  
de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas  
Resuelve:

ARTÍCULO 1º.- Aprobar los cursos de posgrado con validez para el Doctorado en Ingeniería con la asignación de 4 (cuatro) Unidades de Crédito Académico (UCAs), los que a continuación se detallan:

1. "Mecánica de sólidos". Docente responsable: Dr. Victor FACHINOTTI. Docente corresponsable: Dr. Alejandro ALBANESI. Docente colaborador: Dra. Ing. Sebastián TORO. Carga horaria total: 75 horas.
2. "Ciclos ambientales globales". Docente responsable: Dr. Claudio PASSALÍA. Docentes corresponsables: Dra. Marisol LABAS y Dr. Andrés ANTICO. Docente colaborador: Ing. Ma. Eugenia MARTÍNEZ RETAMAR. Carga horaria total: 90 horas.
3. "Procesos de descontaminación de aire y agua". Docente responsable: Dr. Orlando ALFANO. Docente corresponsable: Dr. Rodolfo BRANDI y Dra. Ma. Lucía SATUF. Docentes colaboradores: Dra. Marisol LABAS e Ing. Leandro CONTE. Carga horaria total: 105 horas.
4. "Transferencia de materia". Docente responsable: Dr. Miguel BALTANÁS. Docente corresponsable: Dr. Mario CHIOVETTA. Docente colaborador: Ing. Alejo AGUIRRE. Carga horaria total: 120 horas.
5. "Control de Procesos". Docente responsable: Dr. Vicente COSTANZA. Docentes corresponsables: Dr. Eduardo Adam y Dr. ALEJANDRO GONZÁLEZ. Carga horaria total: 90 horas.
6. "Química orgánica ambiental". Docente responsable: Dr. Enrique CAMPANELLA. Docentes corresponsables: Dr. Sebastián COLLINS y Dra. Cristina ZALAZAR. Carga horaria total: 60 horas.
7. "Introducción al método de los elementos finitos". Docente responsable: Dr. Alberto CARDONA. Docente colaborador: Ing. Alejandro CÓSIMO. Carga horaria total: 75 horas.



Expte. N° 64.309.-

8. "Estimación y filtrado no lineal". Docente responsable: Dr. Leonardo GIOVANINI. Docente colaborador: Ing. Guido SÁNCHEZ. Carga horaria total: 90 horas.
9. "Modelos constitutivos para materiales disipativos: aplicación a mecánica de sólidos". Docente responsable: Dr. Alfredo HUESPE. Docente corresponsable: Dr. Pablo SÁNCHEZ. Docente colaborador: Ing. Sebastián TORO. Carga horaria total: 60 horas.
10. "Tópicos selectos en aprendizaje maquinal". Docente responsable: Dr. Hugo RUFINER. Docentes corresponsables: Dr. Diego MILONE y Dr. Leandro DI PERSIA. Docentes colaboradores: Dra. Georgina STEGMAYER, Dr. Gastón SCHLOTTHAUER, Dr. Leandro VIGNOLO y Dr. César MARTÍNEZ. Carga horaria total: 90 horas.
11. "Introducción a la computación científica II, con Fortran 95". Docente responsable: Dr. Carlos VIONNET. Carga horaria total: 60 horas.

ARTICULO 2º.- Inscribase, comuníquese, dése a publicidad. Secretaría de Posgrado notifique a los interesados. Tome nota Departamento Alumnado. Cumplido, archívese.-

**RESOLUCIÓN CD N° 314/14**