

1918-  
2018 En el año  
del centenario  
de la Reforma  
Universitaria



SANTA FE, 07 de mayo de 2018.-

VISTO el expediente de referencia en el cual la Secretaría de Posgrado solicita la aprobación de cursos de posgrado con validez para la carrera Doctorado en Ingeniería, y

**CONSIDERANDO**

QUE se ha contemplado lo establecido en el Reglamento General de Cuarto Nivel y en el de la carrera;

QUE se cuenta con la respectiva Acta del Comité Académico de la carrera de fecha 02 de marzo de 2018;

POR ELLO y teniendo en cuenta el despacho producido por la Comisión de Ciencia, 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 la carrera Doctorado en Ingeniería y la asignación de sus respectivas Unidades de Crédito Académico (UCAs), que a continuación se detallan:

1. "Matemática aplicada". Docente responsable: Dr. Bruno BONGIOANNI. Carga horaria total: 90 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
2. "Computación de alto rendimiento en mecánica computacional. MPI, PETSc y OpenMP". Docente responsable: Dr. Mario STORTI. Docentes corresponsables: Msc. Victorio SONZOGNI y Dr. Jorge D'ELÍA. Carga horaria total: 75 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
3. "Métodos numéricos en fenómenos de transporte". Docente responsable: Dr. Norberto NIGRO. Docente corresponsable: Dr. Santiago MÁRQUEZ DAMIÁN. Docente colaborador: Dr. Juan GIMÉNEZ. Carga horaria total: 90 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
4. "Geometría computacional". Docente responsable: Dr. Néstor CALVO. Carga horaria total: 90 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
5. "Optimización". Docente responsable: Dr. Pío AGUIRRE . Docente corresponsable: Dr. DIEGO CAFARO. Ayudantes: Lic. Mariana SERVAN, Ing. Corina Eva AIMO e Ing. Agustín MONTAGNA. Carga horaria total: 90 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
6. "Análisis de reacciones y reactores". Docente responsable: Dr. Rodolfo BRANDI. Docente corresponsable: Mg. Roberto ROMERO. Docente colaborador: Dr. Leandro CONTE. Carga horaria total: 90 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)

**Universidad Nacional del Litoral**  
**Facultad de Ingeniería y**  
**Ciencias Hídricas**  
  
**Secretaría Administrativa**

Ciudad Universitaria  
C.C. 217  
Ruta Nacional Nº 168 – Km. 472,4  
(3000) Santa Fe  
Tel: (54) (0342) 4575 234 / 239 int. 106  
Fax: (54) (0342) 4575 224  
E-mail: administrativa@fich.unl.edu.ar

1918-  
2018 En el año  
del centenario  
de la Reforma  
Universitaria



7. "Fundamentos de remediación de suelos". Docente responsable: Dr. Raúl COMELLI. Docentes colaboradores: Dra. Jimena ROLDÁN, Dr. Lisandro SELUY y Msc. María Teresita BENZZO. Carga horaria total: 105 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
8. "Hidrología de superficie". Docente responsable: Dr. Raúl PEDRAZA. Docente corresponsable: Dr. José MACOR. Docente colaborador: Dr. Carlos SCIOLI. Carga horaria total: 60 horas. UCAs asignadas 4 (cuatro)
9. "Fundamentos de geoestadística aplicados al análisis de la variabilidad espacial". Docente responsable: Dr. Pablo CELLO. Docente corresponsable: Dra. Leticia RODRÍGUEZ. Docente colaborador: Dra. Andrea GÓMEZ. Carga horaria total: 48 horas. UCAs asignadas 3 (tres)

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

**RESOLUCIÓN CD Nº 105/18**

**Universidad Nacional del Litoral**  
**Facultad de Ingeniería y**  
**Ciencias Hídricas**  
  
**Secretaría Administrativa**

Ciudad Universitaria  
C.C. 217  
Ruta Nacional Nº 168 – Km. 472,4  
(3000) Santa Fe  
Tel: (54) (0342) 4575 234 / 239 int. 106  
Fax: (54) (0342) 4575 224  
E-mail: [administrativa@fich.unl.edu.ar](mailto:administrativa@fich.unl.edu.ar)