

Criterios de evaluación

La evaluación de la materia será a través de dos parciales, la primera parte corresponde a las Prácticas de la 1 a la 6 inclusive y la segunda parte corresponde a las Prácticas de la 7 a la 11. Cada parcial tendrá dos fechas y habrá una fecha adicional para rendir alguno de los dos parciales. Para aprobar la cursada hay que cumplir con el 50% de asistencia a las clases prácticas y aprobar ambos parciales.

Primer Parcial

Los temas correspondientes al primer parcial son:

- Geometría en el espacio (Práctica 1);
- Funciones de varias variables, límites y continuidad (Práctica 2)
- Diferenciabilidad de funciones de varias variables (Práctica 3)
- Regla de la cadena, derivadas direccionales, dirección de máximo y mínimo crecimiento (Práctica 4)
- Funciones implícitas y Funciones inversas (Práctica 5)
- Extremos de funciones de varias variables (Práctica 6).

Criterios de corrección: Se espera que cada estudiante utilice las definiciones y resultados correctamente y que éstos sean expresados y fundamentados de manera correcta, clara y ordenada. Si se utiliza algún resultado teórico, el mismo deberá estar enunciado y comprobadas sus hipótesis.

Para que el parcial se considere aprobado deberá contar con el 60% del parcial realizado correctamente según los criterios antes mencionados.

Cronograma de evaluación - 1er parcial

- **Primer Parcial-Primera Fecha:** Jueves 16 de mayo
- **Primer Parcial-Segunda Fecha:** jueves 30 de mayo

Segundo parcial:

Los temas correspondientes al segundo parcial son:

- Integrales dobles y triples (Práctica 7)
- Integrales de trayectoria y de línea (Práctica 8)
- Campos conservativos; Teorema de Green (Práctica 9)
- Integrales de superficie y flujo (Prácticas 10)
- Teorema de Stokes y de Gauss (Práctica 11).

Criterios de corrección: Se espera que cada estudiante utilice las definiciones y resultados correctamente y que éstos sean expresados y fundamentados de manera correcta clara y ordenada. Si se utiliza algún resultado teórico, el mismo deberá estar enunciado y comprobadas sus hipótesis.

Para que el parcial se considere aprobado deberá contar con el 60% del parcial realizado correctamente según los criterios antes mencionados.

Cronograma de evaluación - 2do parcial

- **Segundo Parcial-Primera Fecha:** Jueves 4 de julio. Se evaluarán en esta fecha los temas correspondientes a las Prácticas 7, 8 y 9.
- **Segundo Parcial-Segunda Fecha:** jueves 1 de agosto. Se evaluarán todos los temas. Quienes hayan aprobado el parcial en la 1er fecha deberán asistir a la 2da fecha para rendir el ejercicio correspondiente a las Prácticas 10 y 11.

Fecha Flotante:

El martes 13 de agosto habrá una fecha flotante donde podrá rendirse cualquiera de los dos parciales (para acceder a la fecha Flotante se debe tener aprobado alguno de los dos parciales).