

INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro. 6005

PLAN PEDAGOGICO: Profesorado de Educación Secundaria en Matemática

(DESDE EL 16 DE MARZO AL 31 DE MARZO de 2020)

ASIGNATURA: Calculo Superior II

APELLIDO Y NOMBRE DEL DOCENTE: Villarroel Yolanda

DIA: miércoles

HORARIO: 19 h HASTA 20:30

DIA: viernes

HORARIO: 19 h HASTA 21:15

CONTENIDO O TEMA A DESARROLLAR

Superficie cuádricas en forma canónica. Estudio por secciones paralelas a los planos coordenados (trazas). Superficie cilíndrica

GUIA O ACTIVIDADES

Leer las notas teóricas

Resolver los ejercicios 1 al 8 (página 16 -17) del archivo adjunto

Adicional

Leer las paginas 846-857 del libro Calculo de Leithold

BIBLIOGRAFIA

- El Cálculo. Leithold, Louis. Ed. Oxford .1998
<https://luiscastellanos.files.wordpress.com/2007/02/calculo-louis-leithold.pdf>
- Rabuffetti, Hebe. Introducción al Análisis Matemático. (Cálculo 2). El Ateneo. 1994
https://incastelli-cha.infed.edu.ar/sitio/documentos-didacticos/upload/Rabuffeti-Introd._al_An%Elisis_matem._c%Elculo2.pdf