**INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro. 6005**

**PLAN PEDAGOGICO: Profesorado de Educación Secundaria en Química**

**ASIGNATURA: \_\_Química Orgánica 2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**APELLIDO Y NOMBRE DEL DOCENTE: \_Godoy Asis Ileana\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**DIA: Lunes y miércoles HORARIO: 14:15 HASTA 16:15**

|  |
| --- |
| **CONTENIDO O TEMA A DESARROLLAR** |
| **26/05; 1/06 y 3/06:** Derivados de ácidos: reactividad relativa. Reacciones de sustitución nucleofílica en el carbono acilico. Haluros de acilo, anhídridos de ácidos. Nomenclatura. Métodos de obtención. Esteres: hidrolisis, transesterificación. Reacción de saponificación. Amidas: propiedades físicas y químicas, reducción formación de nitrilos, hidrolisis.  **8/06 y 10/06**: AMINAS.  Estructura, nomenclatura, clasificación. Propiedades físicas: solubilidad, puntos de fusión, ebullición, estado físico. Aminas de interés |
| **GUIA O ACTIVIDADES** |
| **26/05; 1/06 y 3/06:**Leer el material adjunto: Ácidos carboxílicos y derivados de ácidos– teoría 2020 items referido a métodos de obtención y propiedades químicas.  Resolver el TP N°2: ácidos carboxílicos.  .  **8/06 y 10/06**: Realizar la lectura del material adjunto “ AMINAS química Orgánica 2 ”  Resolver el trabajo Practico N°3: Aminas. |
| **BIBLIOGRAFIA** |
| * Godoy Asis Ileana (2020).Aminas . Química orgánica 2. I.S.P.SaltaN° 6005. * Autino J.C.; Romanelli G.; Ruiz D.M. Introducción a la química orgánica. Ed.Edulp. UNLP. 2013. * Wade L.G. *Química orgánica*. Pearson educ. México. 2011. Disponible en classroom código de clase: bb2rt2y. |

Se adjunta a la presente material de estudio para el estudiante (de ser necesario).

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FIRMA DEL DOCENTE**