

Ciclo exclusivo de Preparación a
Postulantes a la **Universidad Nacional de
Ingeniería**



PROGRAMACIÓN PARALELO CEPRE
UNI 2011 - II

ADMISIÓN UNI 2011 - 2

QMK COM LEVEL

| SEMANA | FECHA | | ACTIVIDAD | |
|---------|------------|------------|--|--|
| | INICIO | FINAL | QUÍMICA | FÍSICA |
| 0 | 07/03/2011 | 12/03/2011 | QUÍMICA Y MATERIA ESTRUCTURA ATÓMICA | FÍSICA |
| 1 | 14/03/2011 | 19/03/2011 | MODELOS ATÓMICOS | VECTORES - CINEMÁTICA DE UNA PARTÍCULA: Movimiento de una partícula en una dimensión |
| 2 | 21/03/2011 | 26/03/2011 | CONFIGURACIÓN ELECTRÓNICA | MRU - MRUV - CAIDA LIBRE - CINEMÁTICA DE UNA PARTÍCULA: Movimiento en dos dimensiones |
| 3 | 28/03/2011 | 02/04/2011 | TABLA PERIÓDICA MODERNA | MOVIMIENTO CIRCULAR - MCU - MCV |
| DOMINGO | 03/04/2011 | | PRIMERA PRUEBA CALIFICADA - RM - RV | |
| 4 | 04/04/2011 | 09/04/2011 | ENLACE QUÍMICO | LEYES DE NEWTON: Diagrama de Cuerpo Libre |
| 5 | 11/04/2011 | 16/04/2011 | HIBRIDACIÓN - GEOMETRIA MOLECULAR | Segunda Ley de Newton - Gravitación Universal |
| DOMINGO | 17/04/2011 | | SEGUNDA PRUEBA CALIFICADA - GEOGRAFÍA - HISTORIA | |
| 6 | 18/04/2011 | 23/04/2011 | TRABAJO Y ENERGÍA | |
| 7 | 25/04/2011 | 30/04/2011 | NOMENCLATURA QUÍMICA INORGÁNICA | FUERZAS CONSERVATIVAS - IMPULSO Y CANTIDAD DE MOVIMIENTO |
| DOMINGO | 01/05/2011 | | PRIMER EXAMEN PARCIAL | |
| 8 | 02/05/2011 | 07/05/2011 | ESTEQUIOMETRÍA - UQM - REACCIONES QUÍMICAS | SISTEMAS DE PARTÍCULAS - CHOQUES - OSCILACIONES |
| 9 | 09/05/2011 | 14/05/2011 | LEYES ESTEQUIOMÉTRICAS - EQUIVALENTE QUÍMICO | Energía en el MAS - ONDAS MECÁNICAS |
| DOMINGO | 15/05/2011 | | TERCERA PRUEBA CALIFICADA - LENGUAJE - LITERATURA | |
| 10 | 16/05/2011 | 21/05/2011 | ESTADOS DE AGREGACIÓN DE LA MATERIA - DESCRIPCIÓN - ESTADO GASEOSO | Ondas sonoras - FLUIDOS |
| 11 | 23/05/2011 | 28/05/2011 | MEZCLA DE GASES ESTADO LÍQUIDO | TEMPERATURA Y CALOR |
| DOMINGO | 29/05/2011 | | CUARTA PRUEBA CALIFICADA - ECONOMÍA - RM | |
| 12 | 30/05/2011 | 04/06/2011 | ESTADO SÓLIDO - SOLUCIONES Y COLOIDES | TERMODINÁMICA |
| 13 | 06/06/2011 | 11/06/2011 | UNIDADES DE CONCENTRACIÓN - EQUILIBRIO QUÍMICO | Máquinas Térmicas y la segunda ley de la Termodinámica - ELECTROSTÁTICA |
| 14 | 13/06/2011 | 18/06/2011 | Cálculos con Kc y Kp - PRINCIPIO DE LE CHATELIER - ÁCIDOS Y BASES | Características electrostáticas de los conductores. CORRIENTE ELÉCTRICA |
| DOMINGO | 19/06/2011 | | SEGUNDO EXAMEN PARCIAL | |
| 15 | 20/06/2011 | 25/06/2011 | pH - pOH - Neutralización - ELECTROQUÍMICA - CELDA GALVÁNICAS - RÉDOX | Variación de la resistencia con la temperatura. Potencia eléctrica. Efecto Joule. |
| 16 | 27/06/2011 | 02/07/2011 | ELECTRÓLISIS - QUÍMICA ORGÁNICA | ELECTROMAGNETISMO |
| DOMINGO | 03/07/2011 | | QUINTA PRUEBA CALIFICADA - FILOSOFÍA - PSICOLOGÍA | |
| 17 | 04/07/2011 | 09/07/2011 | HIDROCARBUROS - ISOMERÍA | Generador de corriente eléctrica - Transformadores - ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS |
| 18 | 11/07/2011 | 16/07/2011 | GRUPOS FUNCIONALES - PETRÓLEO | ÓPTICA GEOMÉTRICA |
| DOMINGO | 17/07/2011 | | SEXTA PRUEBA CALIFICADA - LENGUAJE - HISTORIA | |
| 19 | 18/07/2011 | 23/07/2011 | ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE | FÍSICA MODERNA |
| 20 | 25/07/2011 | 30/07/2011 | QUÍMICA APLICADA | EFEECTO FOTOELÉCTRICO - RAYOS X |
| DOMINGO | 31/07/2011 | | SÉPTIMA PRUEBA CALIFICADA - RM - RV - CULTURA GENERAL | |
| DOMINGO | 07/08/2011 | | EXAMEN FINAL | |