

## INFORMACIÓN SOBRE EL CURSO

### DOCENTES

Maria Noel Rodríguez Ayán; Alejandro Amaya; María Eugenia Sotelo; Andrea Ortega  
Unidad Académica de Educación Química – Facultad de Química

### POBLACIÓN OBJETIVO

Docentes, estudiantes e investigadores interesados en la temática pruebas de múltiple opción.

### OBJETIVOS

Brindar pautas sobre las características que debe reunir una prueba de múltiple opción, guías para el desarrollo de preguntas y criterios de evaluación (asignación de puntaje, penalización de errores, aciertos al azar, etc.).

### PROGRAMA MARCO

#### **MÓDULO 1. Diseño de pruebas de múltiple opción**

##### **Unidad 1. Formulación y validación de ítems**

- El contenido
- El formato
- El estilo
- Redacción del enunciado
- Redacción de las alternativas
- ¿Cuántas alternativas por ítem?
- Ninguna de las anteriores es correcta
- Todas las anteriores son correctas

#### **MÓDULO 2. Análisis de pruebas de múltiple opción**

##### **Unidad 2. Análisis formal de las respuestas**

- Índice de discriminación
- Índice de dificultad
- Adecuación de los distractores
- ¿Se suman los puntos de los ítems?
- ¿Se restan puntos por errores?
- ¿Cuál es el mejor punto de corte?

##### **Unidad 3. Qué hacer y qué no hacer con los aciertos al azar**

- ¿Inciden en el resultado?
- ¿De qué depende su efecto?
- ¿Se puede corregir?

## Unidad 4. Pautas para el análisis formal de los ítems de una prueba unidimensional

### MODALIDAD

Curso online en la plataforma EVA de la Universidad de la República.

### METODOLOGÍA

En el aula virtual se dispondrá de materiales elaborados por los docentes y de artículos publicados sobre la temática.

A partir de la lectura del material disponible, los participantes intervendrán activamente en los espacios de comunicación (foros) y podrán realizar las tres actividades propuestas:

#### ***MÓDULO 1 – Diseño de pruebas de múltiple opción***

**Actividad 1.** Realizar un análisis crítico de pruebas de múltiple opción ya aplicadas, las cuales serán suministradas por los docentes. Se podrá realizar en forma individual o en equipo de hasta 3 participantes.

#### **Actividad 2.**

- a) Diseñar una prueba de múltiple opción para su asignatura, de acuerdo a las pautas sugeridas (individual).
- b) Evaluar al menos dos pruebas diseñadas por otros participantes (individual).

#### ***MÓDULO 2 – Análisis de pruebas de múltiple opción***

**Actividad 3.** Elegir una de las tres opciones. Se podrá realizar en forma individual o en equipo de hasta 3 participantes.

- a) Diseñar una prueba de múltiple opción, aplicarla a una población, examinar y analizar los resultados obtenidos.
- b) Adaptar, de acuerdo a las pautas sugeridas, una prueba de múltiple opción ya existente, aplicarla a una población, examinar y analizar los resultados obtenidos.
- c) Examinar y analizar los resultados de una prueba de múltiple opción ya aplicada. Comentar los resultados y reinterpretarlos a la luz de las pautas sugeridas.

## CRONOGRAMA

**Comienzo:** 6 de junio de 2013

**Finalización:** 28 de julio de 2013 (este plazo no cuenta para la actividad 3)

Semana	Inicia	Finaliza	Contenidos y Actividades
1	03/06/2013	09/06/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Inscripciones</li> <li>· Automatriculación en el aula virtual del curso</li> <li>· Lectura de guía del curso e instructivo de uso de foros</li> </ul>
2	10/06/2013	16/06/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Lectura de material de la unidad 1</li> <li>· Organización de equipos para la Actividad 1</li> <li>· 13/06/2013 quedará a disposición la Actividad 1</li> <li>· Participación en foro de discusión I</li> </ul>
3	17/06/2013	23/06/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 18/06/2013 quedará a disposición la Actividad 2a)</li> <li>· <b>20/06/2013 plazo de entrega de la Actividad 1</b></li> </ul>
4	24/06/2013	30/06/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 26/06/2013 los participantes recibirán la devolución de la Actividad 1</li> </ul>
5	01/07/2013	07/07/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Participación en foro de discusión II</li> <li>· <b>02/07/2013 Plazo de entrega de la Actividad 2a)</b></li> <li>· 05/07/2013 se propondrá la Actividad 2b)</li> </ul>
6	08/07/2013	14/07/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Realización de la Actividad 2b</li> </ul>
7	15/07/2013	21/07/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>16/07/2013 Plazo de entrega de la Actividad 2b)</b></li> <li>· 19/07/2013 los participantes recibirán la devolución de sus pares</li> </ul>
8	22/07/2013	28/07/2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 25/07/2013 cada participante recibirá la devolución integral de la Actividad 2</li> </ul>



## EVALUACIÓN

Se proponen tres actividades. La realización completa, dentro de los plazos previstos y de manera satisfactoria de las actividades 1 y 2 es requisito para el certificado de aprobación del curso DISEÑO DE PRUEBAS DE MÚLTIPLE OPCIÓN.

Aquellos que además realicen la tercera actividad de manera completa y satisfactoria tendrán también un certificado de aprobación del curso ANÁLISIS DE PRUEBAS DE MÚLTIPLE OPCIÓN.

## INSCRIPCIONES

Hasta el martes 4 de junio inclusive, únicamente a través de la Web.

Presione [aquí](#) para acceder al formulario de inscripción. Cupos limitados.

Sin costo para docentes y estudiantes de la Universidad de la República.

Otros participantes: \$ 3.000 (tres mil pesos uruguayos).

## CONSULTAS

[unadeq@fq.edu.uy](mailto:unadeq@fq.edu.uy)

---

*Por favor no imprima si no es necesario. Cuidar el medioambiente es responsabilidad de TODOS.*