



Universidad Nacional Autónoma de México
Secretaría General
Coordinación de Universidad Abierta Innovación Educativa y
Educación a Distancia

Examen para el diagnóstico de conocimientos de los alumnos de
primer ingreso al bachillerato
Generación 2021

Septiembre, 2020

Horarios de aplicación para el Plantel Azcapotzalco

22 de septiembre de 2020

- Enlace: www.examendiagnostico.unam.mx
- Acceso: Usuario: número de cuenta y Contraseña: fecha de nacimiento (numérico: dd/mm/aaaa)
- Dispositivos: **Computadora personal y Laptop**
- Horarios:
 - 9:00 a 12:00 hrs. – Alumnas y alumnos de apellido paterno que inicie con la letra **A, B, C, D, E**
 - 12:00 a 15:00 hrs. – Alumnas y alumnos de apellido paterno que inicie con la letra **F, G, H, I, J, K, L**
 - 15:00 a 18:00 hrs. – Alumnas y alumnos de apellido paterno que inicie con la letra **M, N, O, P, Q**
 - 18:00 a 21:00 hrs. – Alumnas y alumnos de apellido paterno que inicie con la letra **R, S, T, U, V, W, X, Y, Z**

Especificaciones técnicas

- Contar con un equipo de cómputo y conexión a internet.
- Tener acceso a cualquiera de los siguientes navegadores Google Chrome y Mozilla Firefox.
- El examen no puede realizarse con celular

Sistema operativo	Memoria	Velocidad de conexión
Windows 8, 8.1, 10	1 GB de memoria RAM y 200 MB de disco duro libre	Velocidad mínima de subida 300 kb/s
MAC 10.12, 10.13, 10.14, 10.15	1 GB de memoria RAM y 200 MB de disco duro libre	Velocidad mínima de subida 300 kb/s

Objetivos del examen

Conocer el grado de preparación de los alumnos cuando inician los estudios de bachillerato.

Características del examen

- Evalúa conocimientos en matemáticas, física, química, biología, español e historia.
- Se integra por 124 preguntas de opción múltiple de cuatro opciones de respuesta, de las cuales sólo una es correcta.

Características de la aplicación

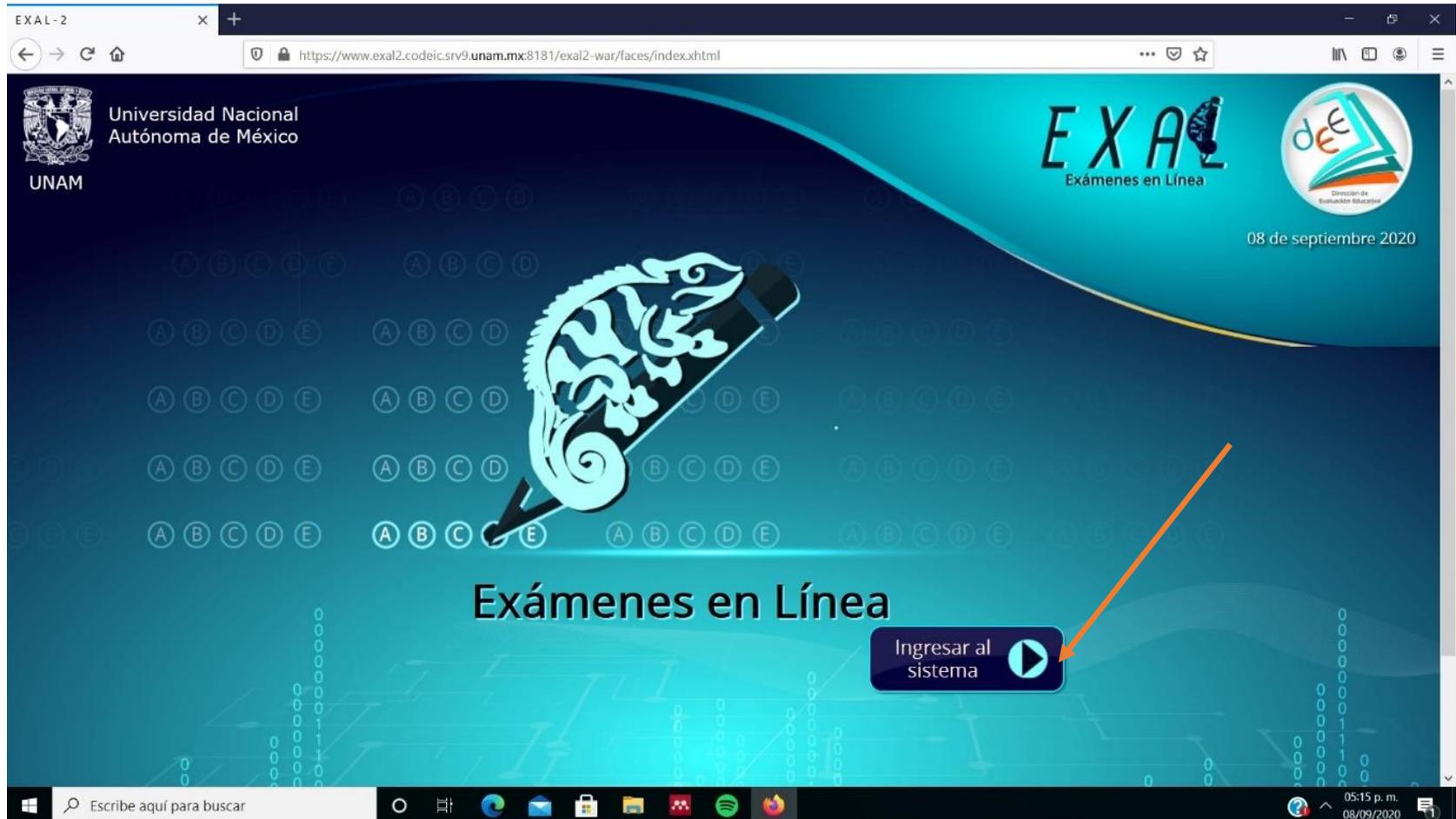
El examen tiene una duración aproximada de tres horas.

Una vez que contestas la primer pregunta, inicia el tiempo.

No te presiones, es tiempo suficiente para contestarlo.

Pasos para que el alumno conteste el examen

1. Ingresar a la liga: www.examendiagnostico.unam.mx
2. En la pantalla de ingreso a la plataforma el alumno debe pulsar el botón de Ingresar al sistema



Pasos para que el alumno conteste el examen

3. Escribir folio o identificador, clave de acceso y seleccionar las imágenes que solicita el sistema y pulsar el botón de ingresar

The screenshot shows the login interface for EXAL (Exámenes en Línea) at UNAM. The page includes the university logo, the EXAL logo, and the date 11 de septiembre 2020. A dark blue button labeled 'Para ingresar al sistema' is at the top left. Below it, a light blue box contains the instruction: 'Ingresa tu número de cuenta, folio o identificador y el día (dd), mes (mm) y año (aaaa). Ej: 22 de septiembre de 1974 = 22091974'. A note below states: 'Nota: Si no puedes leer claramente el código puedes generar otro pulsando en Generar otro código'. The main form area is highlighted with a light blue border and contains the following elements:

- 1. Número de cuenta:** A text input field containing 'DIAG00000'.
- 2. Fecha de nacimiento:** A date selection field with a calendar icon and a dropdown menu.
- 3. Imágenes:** A 2x3 grid of six colorful images of various cats and felines.
- 4. Ingresar:** A dark blue button with the text 'Ingresar'.

Below the form is a 'Generar otro código' button with a refresh icon. At the bottom of the page, there is a footer with the text: 'Hecho en México. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados 2016. Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se modifique, se cite la fuente completa y su dirección electrónica. De'.

Pasos para que el alumno conteste el examen

4. Pulsa el botón de iniciar

UNAM Universidad Nacional Autónoma de México

EXAL Exámenes en Línea

deee Dirección de Evaluación Educativa

BACH1 BACH1 BACH1

Salir del sistema

10 de septiembre 2020

Selección de examen

Selecciona un examen para iniciar; recuerda que una vez iniciado un examen deberás concluirlo para iniciar otro.

Exámenes por realizar

1

Examen de Diagnóstico de Ingreso al Bachillerato 0

Iniciar

Pasos para que el alumno conteste el examen

5. Contestar la encuesta y pulsar el botón de enviar y continuar para seguir al examen

The screenshot shows a web browser window with the URL `exal2.codeic.unam.mx/.../Exal.html`. The page header includes the UNAM logo and the text "Universidad Nacional Autónoma de México". A user profile is visible with the name "BACHI BACHERBACHI". The main content area is titled "Selección de examen" and contains a form for selecting an exam. A modal window titled "Encuesta Bachillerato" is overlaid on the page, containing the following fields:

- Selección de plantel: "Preparatoria" and "CCH" buttons.
- Indica tu año de nacimiento: A text input field.
- Selección de sexo: A dropdown menu with "Selecciona..." as the placeholder.
- Señala el tipo de secundaria de procedencia: A dropdown menu with "Selecciona..." as the placeholder.
- Selección de sistema: A dropdown menu with "Selecciona..." as the placeholder.
- Selección de turno: A dropdown menu with "Selecciona..." as the placeholder.
- Botón "Enviar y continuar" at the bottom, highlighted by an orange arrow.

At the bottom of the page, there is a footer with small text: "Hecho en México, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados © 2019. Esta página puede ser reproducida con fines no comerciales, siempre y cuando no se make un uso de lucro, se cite la fuente completa y su dirección electrónica. De otro modo, requiere permiso previo por escrito de la institución. Más información por: Coordinación de Servicios Educativos e Innovación (CSIE) y (CSO) UNAM. Este examen está aprobado, ya que no se ha producido un resultado de 0/0."

MUY IMPORTANTE. GUARDA ESTE CÓDIGO

6. Transcribir y validar el código de desbloqueo. Es importante anotar este código en una hoja de papel porque sirve para reingresar al examen en caso de que se cierre la sesión

Código único de acceso a examen y desbloqueo de cuenta

Es muy importante que conserves el siguiente *código de acceso*, el cual es personal e intransferible y te servirá para iniciar tu examen en el caso de que se cierre la sesión. Si no puede leer claramente el código puedes generar otro pulsando en *Generar otro código*.

Código único de acceso a examen y desbloqueo de cuenta:

1. Código

2. Transcribir aquí

4 0 3 4 7 1

Generar otro código

3. Validar e iniciar

Validar código e iniciar examen

Pasos para que el alumno conteste el examen

7. Aceptar los términos de monitoreo del examen y pulsar siguiente

Hecho en México, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados 2016. Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se mutile, se cite la fuente completa y su dirección electrónica. De otra forma, requiere permiso previo por escrito de la institución.

Sitio Web administrado por: Coordinación de Desarrollo Educativo e Innovación Curricular (CODEIC) Créditos: Este vínculo está deshabilitado, ya que no se ha anidado en un formulario JSF.

01:37 p. m.
10/09/2020

Pasos para que el alumno conteste el examen

8. Leer las instrucciones del examen y pulsar el botón de continuar

The screenshot shows a web browser window displaying the EXAL (Exámenes en Línea) interface for the Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). The page header includes the UNAM logo, the text "Universidad Nacional Autónoma de México", and the "EXAL Exámenes en Línea" logo. A user profile icon is labeled "BACH1 BACH1 BACH1". A "Salir del sistema" button is visible. The date "10 de septiembre 2020" is shown in the top right. Below the header, there is a navigation bar with "Inicio" selected. The main content area is titled "Examen de Diagnóstico de Bachillerato 2021" and contains the following text:

El Examen de Diagnóstico de conocimientos de los alumnos de primer ingreso al bachillerato de la UNAM cuenta con 124 preguntas distribuidas en distintos componentes: matemáticas, historia universal, historia de México, física, español, biología y química. En cada pregunta se ofrecen cuatro opciones de respuesta precedidas de las letras A, B, C y D, de las cuales, sólo una es la correcta.

Antes de comenzar el examen asegúrate de tener lápiz y papel a la mano para realizar las operaciones. No está permitido usar otros dispositivos como tabletas, celulares o calculadoras durante la aplicación.

Las preguntas aparecerán una a una, después de leer cada pregunta pulsa en la opción que consideres correcta. Cuando hayas contestado la pregunta pulsa en siguiente, y así sucesivamente hasta terminar. Tus respuestas se guardarán automáticamente a medida que las contestes. Dispones de tres horas para responder el examen.

An orange arrow points to a dark blue button labeled "Continuar" in the bottom right corner of the page.

Hecho en México, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados 2016. Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se mutile, se cite la fuente completa y su dirección electrónica. De otra forma, requiere permiso previo por escrito de la institución.

Sitio Web administrado por: Coordinación de Desarrollo Educativo e Innovación Curricular (CODEIC) Créditos: Este vínculo está deshabilitado, ya que no se ha anidado en un formulario JSF.

Pasos para que el alumno conteste el examen

- Comenzar el examen. Elegir la respuesta que considere correcta y pulsar siguiente

Matemáticas

1.-Ordena de mayor a menor el siguiente conjunto de números enteros.

1. Elegir la respuesta que considere correcta

A)
B)
C)
D)

2. Pasar a la siguiente pregunta

Siguiete >

DATOS ZOOM 1°C...pdf

Escribe aquí para buscar

04:03 p. m.
08/09/2020

Pasos para que el alumno conteste el examen

En caso que el alumno lo considere necesario se puede marcar la pregunta para verificarla al finalizar el examen

Matemáticas

3.-Encuentra el resultado de la operación.

A)

B)

C)

D)

Si tiene duda de su respuesta activar esta casilla para verificarla posteriormente:

Pasos para que el alumno conteste el examen

En los reactivos que contienen varias imágenes o son muy largos, el alumno puede deslizar la pantalla para ver el resto.

63.
one

Física

Energía

A)

Escribe aquí para buscar

04:30 p. m.
08/09/2020

B)

Energía

C)

Energía

D)

Energía

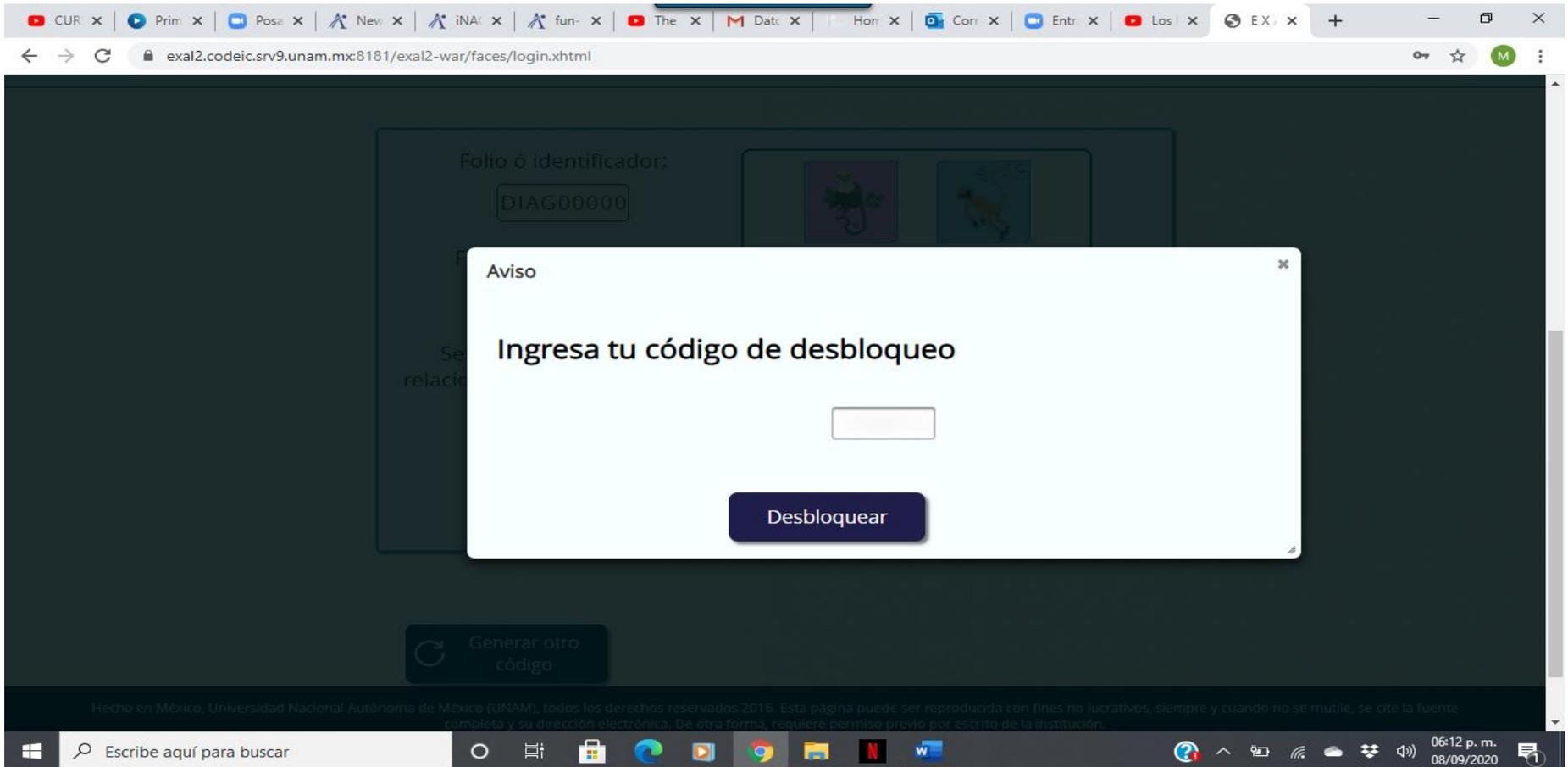
Sigilente

Escribe aquí para buscar

04:30 p. m.
08/09/2020

Pasos para que el alumno conteste el examen

Si se cierra la sesión por alguna falla, se debe de ingresar el código que el alumno anotó antes de comenzar a contestar el examen



The screenshot shows a web browser window with the URL `exal2.codeic.srv9.unam.mx:8181/exal2-war/faces/login.xhtml`. The page is dark-themed and displays a login form. A modal dialog box titled "Aviso" is centered on the screen, containing the text "Ingresa tu código de desbloqueo" and a text input field. Below the input field is a dark blue button labeled "Desbloquear". In the background, the login form includes a label "Folio o identificador:" with the value "DIAG00000" entered in a text box. At the bottom of the browser window, the Windows taskbar is visible, showing the search bar with the text "Escribe aquí para buscar" and the system tray with the date and time "06:12 p. m. 08/09/2020".

Pasos para que el alumno conteste el examen

10. Al finalizar el examen aparecerá la siguiente pantalla

UNAM Universidad Nacional Autónoma de México

EXAL Exámenes en Línea

deE Dirección de Evaluación Educativa

BACH1 BACH1 BACH1

Salir del sistema

08 de septiembre 2020

En la siguiente tabla aparece una serie de números, cada uno corresponde a una pregunta. Los que aparezcan con color rojo son las preguntas que dejaste sin contestar, los de color verde son las preguntas que indicaste para verificación (con duda en tu respuesta). Si das clic en un número te llevará a la pregunta. Cuando la contestes da clic en el botón *Actualizar* para regresar a esta pagina. Además, puedes regresar a cualquier otra pregunta para modificar tus respuestas. Al concluir la revisión de tu examen, da clic en *Finalizar examen*.

Tabla de respuestas por Materia

Matemáticas

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41	42

Sin contestar

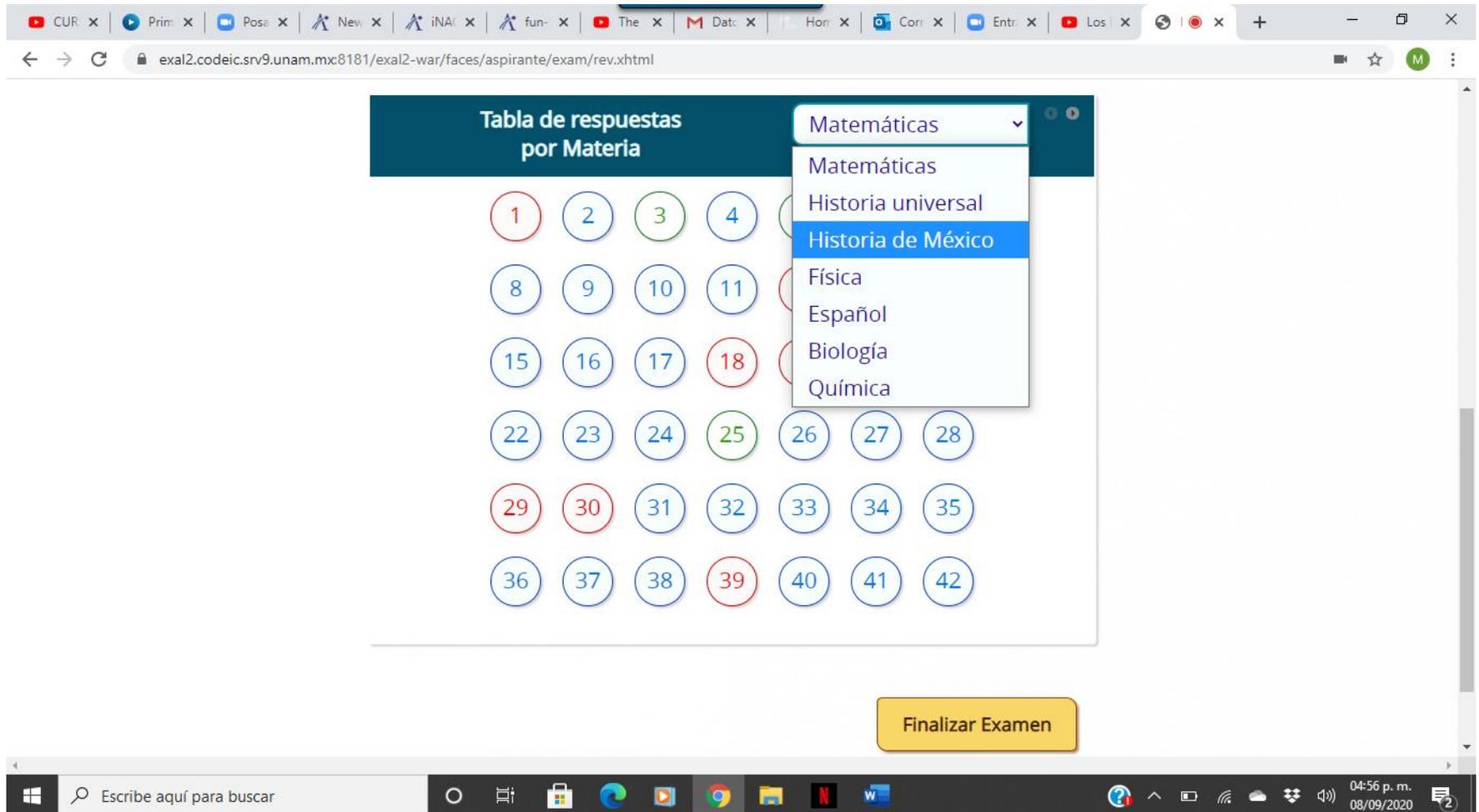
Pendientes para verificar

Contestada

Finalizar Examen

Pasos para que el alumno conteste el examen

Se puede elegir la asignatura que se desea revisar



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab displays a page titled "Tabla de respuestas por Materia". The page features a grid of 42 numbered circles, arranged in 7 rows and 6 columns. The numbers are: Row 1: 1, 2, 3, 4; Row 2: 8, 9, 10, 11; Row 3: 15, 16, 17, 18; Row 4: 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28; Row 5: 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35; Row 6: 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42. A dropdown menu is open over the grid, listing the following subjects: Matemáticas (selected), Historia universal, Historia de México, Física, Español, Biología, and Química. Below the grid is a yellow button labeled "Finalizar Examen". The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text "Escribe aquí para buscar" and the system tray with the time "04:56 p. m." and date "08/09/2020".

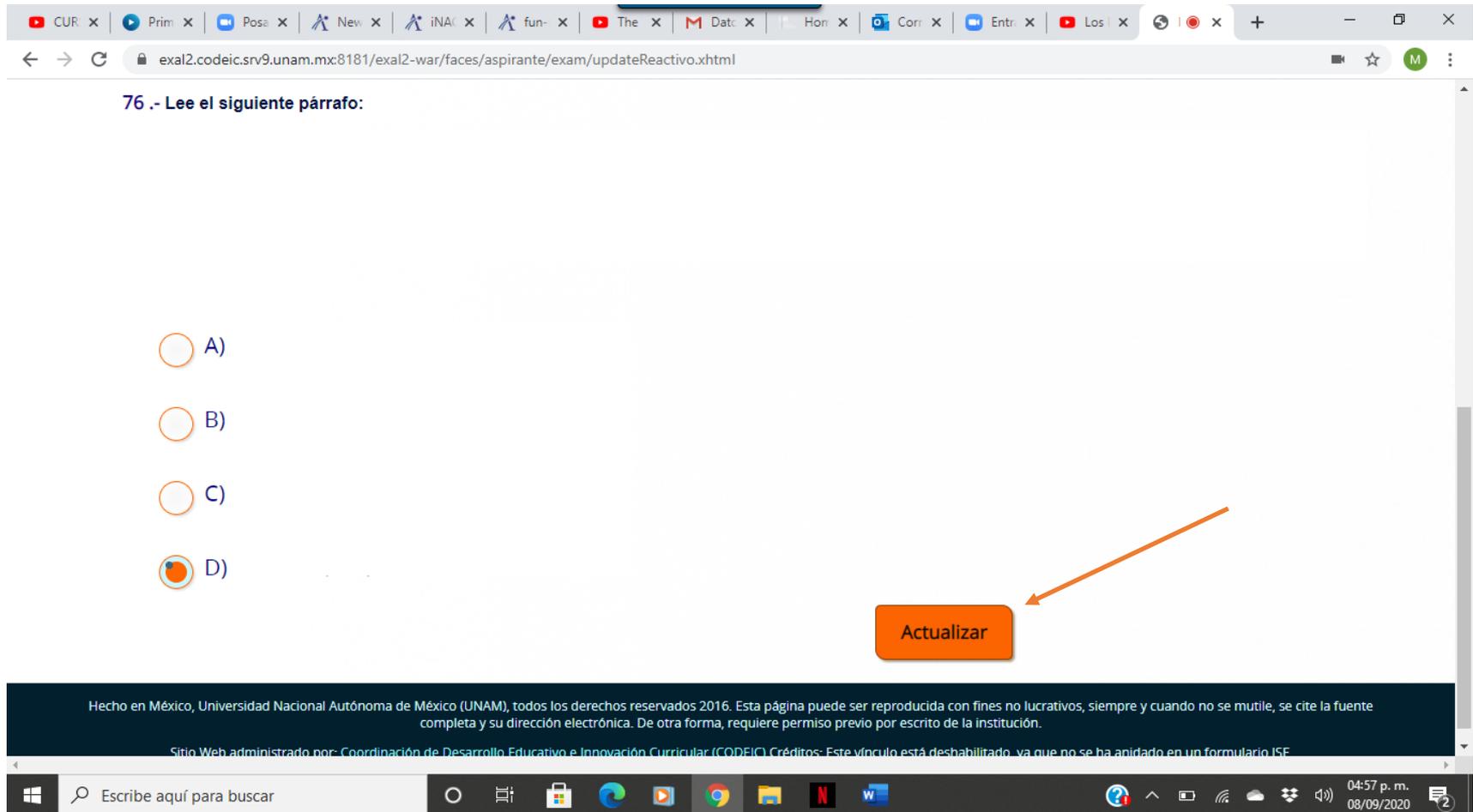
Pasos para que el alumno conteste el examen

Si se coloca el cursor sobre alguno de los números, aparece una vista previa del reactivo

The screenshot shows a web browser window with the URL `exal2.codeic.srv9.unam.mx:8181/exal2-war/faces/aspirante/exam/rev.xhtml`. The page title is "Tabla de respuestas por Materia" and the subject is "Matemáticas". A grid of 42 numbered circles is displayed, arranged in 7 rows and 6 columns. The numbers 1 through 42 are shown in various colors (red, blue, green). An orange arrow points to the number 14, which is highlighted in blue. A semi-transparent grey box is overlaid on the grid, containing the text: "18.- Cierta receta indica que se deben agregar 0.625 L de leche para cada porción, ¿cuánta leche se debe emplear si se necesitan 8.7 porciones?". At the bottom right of the page, there is a yellow button labeled "Finalizar Examen". The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen, showing the search bar and system tray.

Pasos para que el alumno conteste el examen

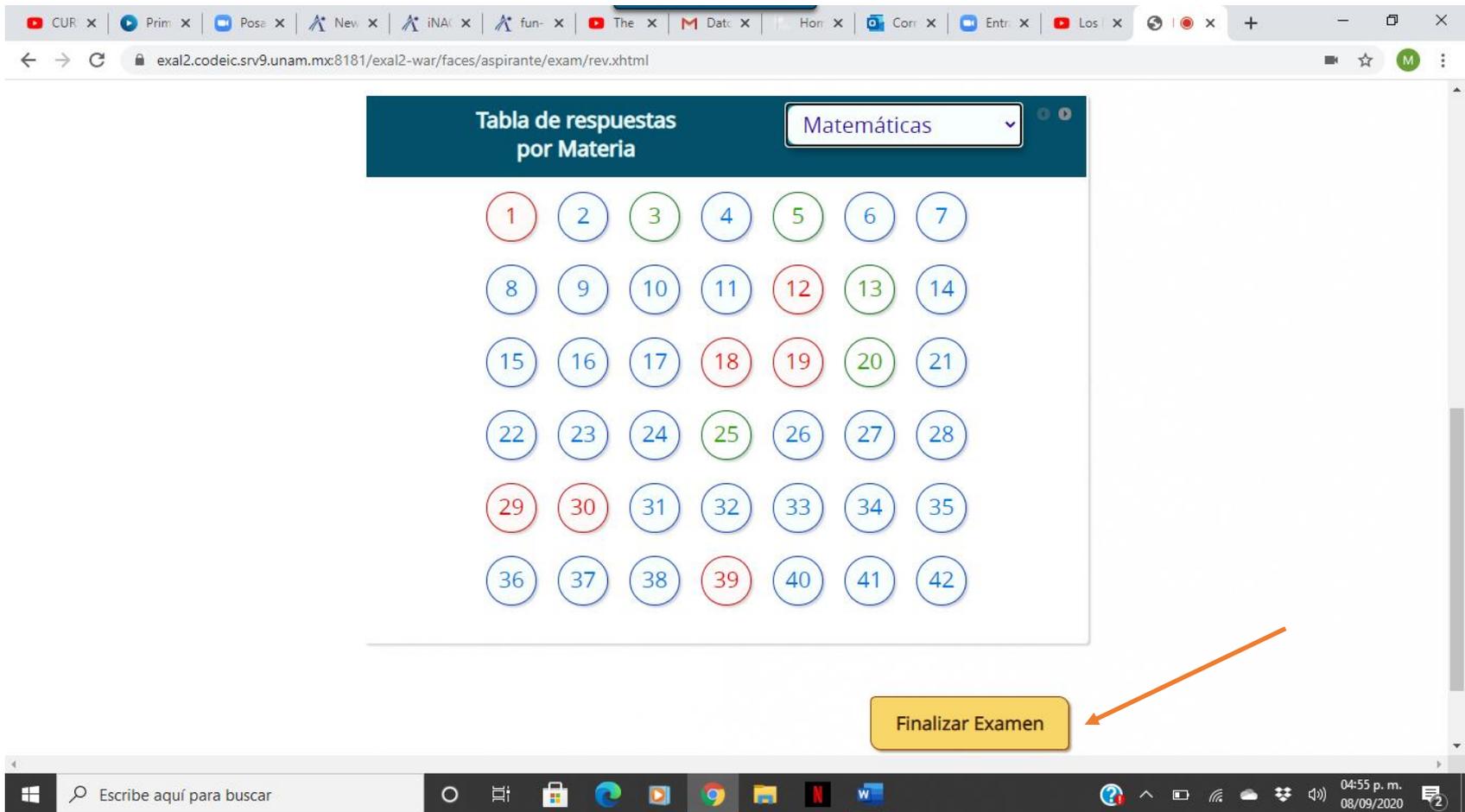
Al regresar para revisar la pregunta pendiente, se marca la opción que se considerará correcta y se pulsa el botón de actualizar



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab displays a question: "76.- Lee el siguiente párrafo:". Below the question are four radio button options labeled A), B), C), and D). Option D) is selected. To the right of the options is an orange button labeled "Actualizar". An orange arrow points from the "Actualizar" button towards the selected option D). At the bottom of the browser window, there is a dark blue footer with white text: "Hecho en México, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados 2016. Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se mutile, se cite la fuente completa y su dirección electrónica. De otra forma, requiere permiso previo por escrito de la institución." Below this footer is a small text line: "Sitio Web administrado por: Coordinación de Desarrollo Educativo e Innovación Curricular (CODEIC) Créditos: Este vínculo está deshabilitado ya que no se ha anidado en un formulario ISF". The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen, showing the search bar and various application icons.

Pasos para que el alumno conteste el examen

11. Después de contestar la o las preguntas pendientes y actualizar, el sistema regresa al listado. Al concluir y estar seguro de haber terminado el examen, el alumno debe pulsar el botón de Finalizar examen



The screenshot displays a web browser window with the URL `exal2.codeic.srv9.unam.mx:8181/exal2-war/faces/aspirante/exam/rev.xhtml`. The main content area features a dark teal header with the text "Tabla de respuestas por Materia" and a dropdown menu set to "Matemáticas". Below the header is a 6x7 grid of circular buttons numbered 1 through 42. The buttons are color-coded: red (1, 12, 18, 19, 29, 30, 39), green (3, 5, 13, 20, 25), and blue (2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42). At the bottom right of the interface is a yellow button labeled "Finalizar Examen", which is pointed to by an orange arrow. The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text "Escribe aquí para buscar" and the system tray with the time "04:55 p. m." and date "08/09/2020".

Recomendaciones para los alumnos

- Verificar que el equipo de cómputo cuenta con las características recomendadas.
- Contar con las claves de acceso (número de cuenta y fecha de nacimiento) previamente proporcionadas por su plantel.
- Ingresar al sistema los días y horarios establecidos por cada plantel.
- Estar solo en el lugar donde realice el examen y no contar con otros dispositivos electrónicos.

Recomendaciones para los alumnos

- Leer con detenimiento las instrucciones del examen.
- Anotar el código de desbloqueo.
- Contar con una hoja y lápiz para poder realizar operaciones algebraicas.
- Evitar realizar actividades fuera de la pantalla del examen, ya que no está permitido. En este caso el alumno será notificado.

Soporte técnico

- Si tienes algún problema con la aplicación del examen y eres alumno del Plantel Azcapotzalco, escribe un correo electrónico a:

planea.azcapotzalco@cch.unam.mx

ASUNTO: EDI

Mensaje: el asunto, nombre y número de cuenta.

Muchas gracias
BIENVENIDOS AL CCH!