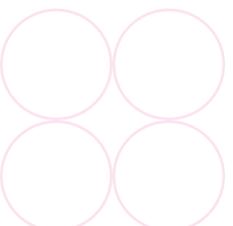


¿CÓMO ACCEDER A LOS REPORTES DE *MATLAB* *GRADER* EN PAIDEIA?

Después de resolver un problema, podrás **ver los reportes de Matlab Grader en PAIDEIA**. Para ello sigue los siguientes pasos:



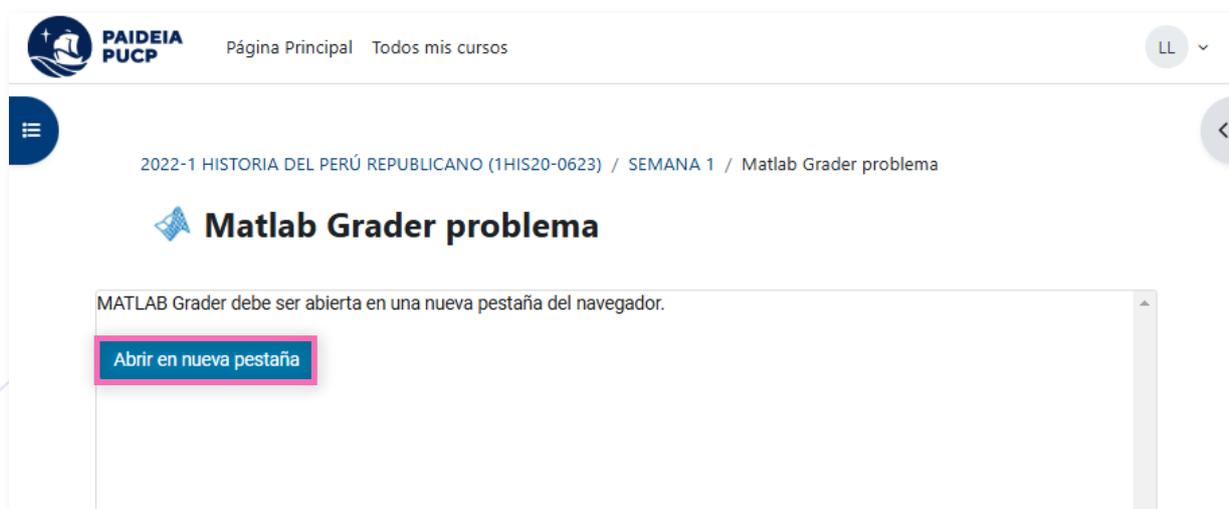
01.

Ingresa a PAIDEIA, selecciona tu curso y la actividad **“Matlab Grader problema”** creada por tu profesor (en el ejemplo la actividad se llama “Matlab Grader problema”).



02.

Haz clic en el botón **“Abrir en nueva pestaña”**.



03.

Verás el contenido del **problema de Matlab Grader**:

Colección, Grupo, Problema tipo Script Mis soluciones >

Este ejemplo usa un problema simple para demostrar cómo crear un problema de codificación MATLAB donde la solución del estudiante debe ser un script. Las evaluaciones en los tipos de problemas de guión tienen acceso a todas las variables en el espacio de trabajo del estudiante, lo que permite verificar los pasos intermedios y la solución final.

Paso 1: Utilice esta área para configurar el problema y describir las tareas en las que se evaluará la solución del estudiante.

Por ejemplo:

Recuerde que la ecuación para calcular el volumen de un cono es

$$V = \pi r^2 \frac{h}{3}$$

Escribe un guión que:

- Calcula el volumen de un cono con radio $r = 5$ mm y altura $h = 12$ mm.
- Asigna el valor resultante (en mm^3) a una variable llamada `vol`

Script  Guardar  Restablecer  Documentación de MATLAB [Abrir el problema en MATLAB Online](#) 

04.

Seleccione la opción **“Mis soluciones”** para ver tu solución:

Colección, Grupo, Problema tipo Script Mis soluciones >

Este ejemplo usa un problema simple para demostrar cómo crear un problema de codificación MATLAB donde la solución del estudiante debe ser un script. Las evaluaciones en los tipos de problemas de guión tienen acceso a todas las variables en el espacio de trabajo del estudiante, lo que permite verificar los pasos intermedios y la solución final.

Paso 1: Utilice esta área para configurar el problema y describir las tareas en las que se evaluará la solución del estudiante.

Por ejemplo:

Recuerde que la ecuación para calcular el volumen de un cono es

$$V = \pi r^2 \frac{h}{3}$$

05.

A continuación, verás el **desarrollo de tu intento al desplegarlo:**

[< Volver al problema](#)

Mis soluciones

Enviada (UTC) ▾	ID de solución	Intento n.º	Resultado de la prueba
11/21/2024 06:46 PM	ab3a3aa5...	1 de 1	✓✓

Copiar ID de solución

Solución de su estudiante

```
1 % De parámetros de cono.  
2 r = 5;  
3 h = 12;  
4 a = 18;  
5  
6 % Calcule el volumen del cono usando las variables r y h.  
7 vol = pi*r^2*h/3;
```

Evaluación anterior: Todas las pruebas aprobadas

¡Excelente!

Ha concluido el tutorial

Ahora ya sabes cómo acceder a los reportes de Matlab Grader en PAIDEIA. **¡Continúa revisando las guías y material complementario** para que puedas sacar el **máximo provecho** a la plataforma!

Si tienes alguna duda no dudes en comunicarte a **asistencia-dti@pucp.edu.pe**.

