



**CU
LA
GOS**
Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara



El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de pregrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Alimentos funcionales y nutraceuticos

Impartido por:

Gabriel Alejandro Reveles Hernandez

Del 12 de junio al 14 de julio de 2023
Lunes a viernes de 9:00 a 11:00 h

Objetivo:

Obtener los conocimientos básicos de los alimentos de tipo funcional y su papel en la salud y enfermedad

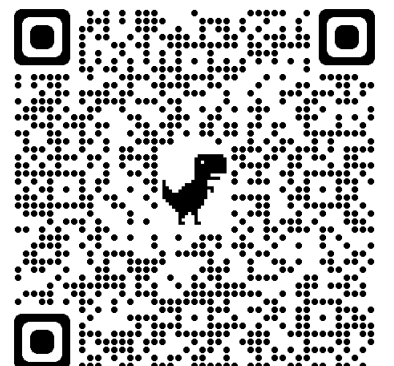
La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

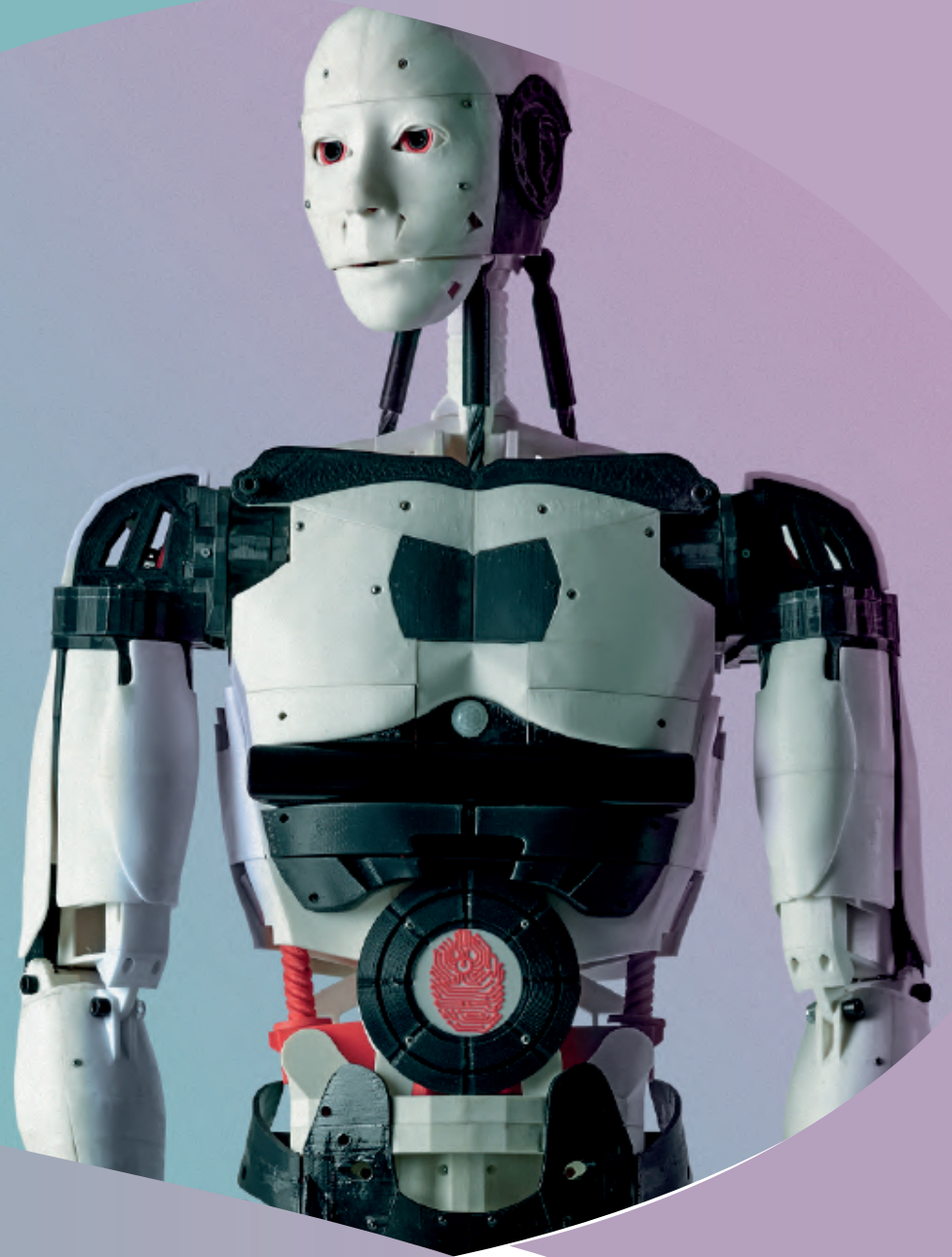
Registro en:





**CU
LA
GOS**

Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara



El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de pregrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Robot Articulado Virtual

Impartido por:

Sergio Álvarez Rodríguez

Del 05 de junio al 30 de junio de 2023
Lunes a viernes de 9:00 a 11:00 h

Objetivo:

Brindar a los estudiantes los conocimientos fundamentales para el diseño y control de brazos robóticos virtuales.

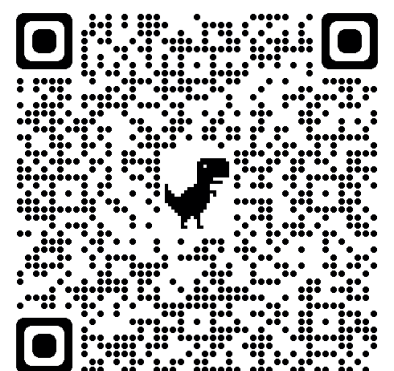
La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

Registro en:





**CU
LAGOS**

Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara

**MACHINE
LEARNING**

El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de posgrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Introducción al Machine Learning y Visión por Computadora

Impartido por:

Miguel Salvador Soriano Garcia

Del 12 de junio al 14 de julio de 2023
Lunes a viernes de 11:00 a 13:00 h

Objetivo:

Comprender la terminología y aplicación de la inteligencia artificial. Entender la base teórica de los principales algoritmos de machine learning. Obtener el conocimiento para la aplicación de algoritmos de machine learning, medir su error y mejorarlos.

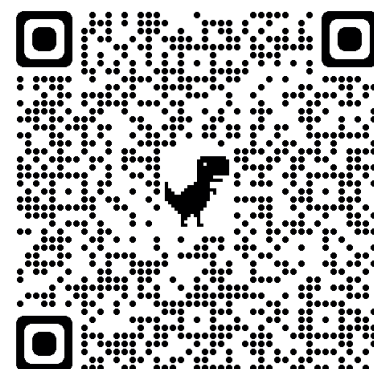
La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

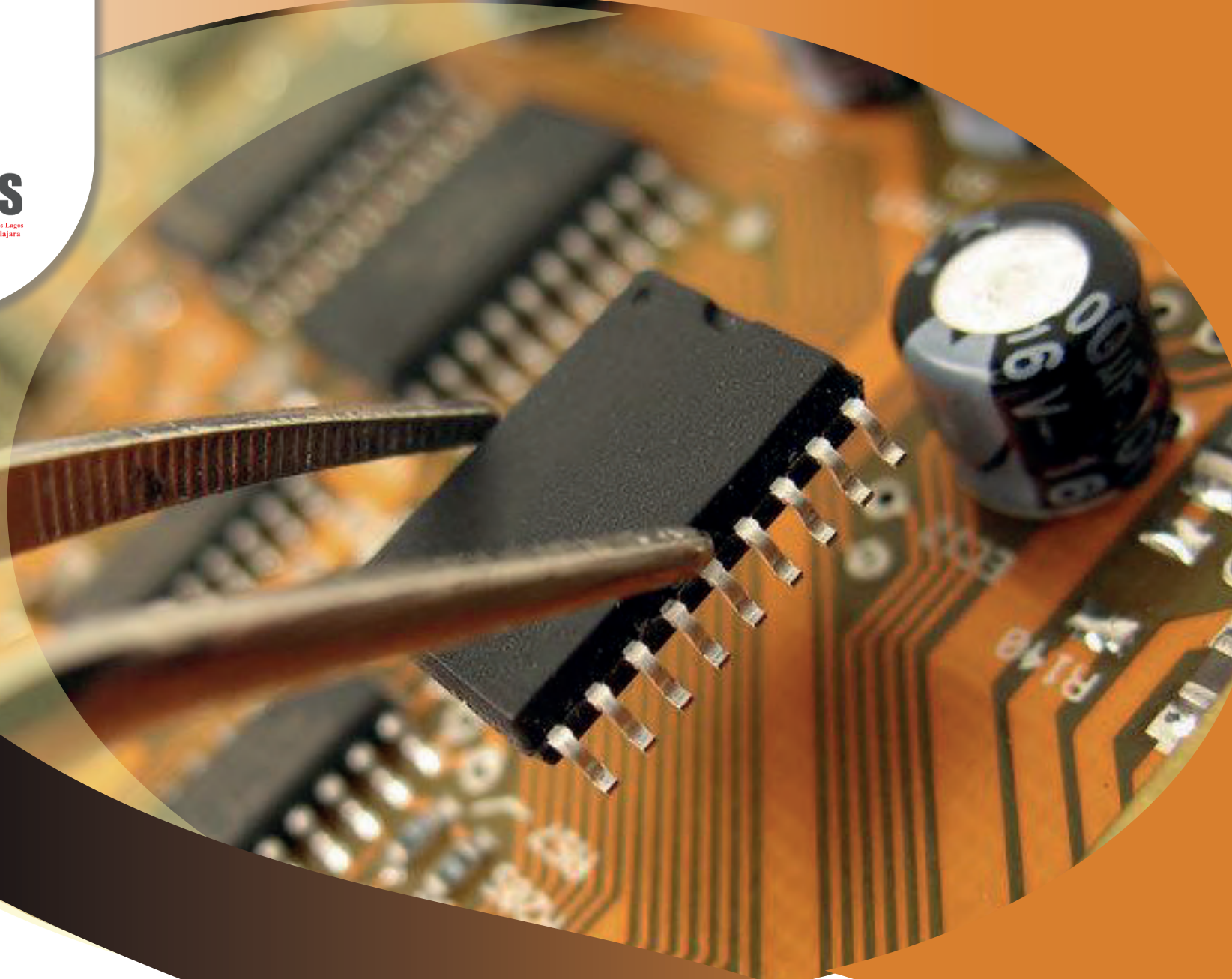
Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

Registro en:





**CU
LAGOS**
Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara



El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de posgrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Introducción a las Técnicas de Crecimiento y Caracterización de Semiconductores y sus Aleaciones

Impartido por:

Kevin Manuel Esparza Ramírez

Del 12 de junio al 14 de julio de 2023
Lunes a viernes de 9:30 a 11:30 h

Objetivo:

Comprender el esquema general de técnicas de crecimiento y caracterización de semiconductores y sus aleaciones.

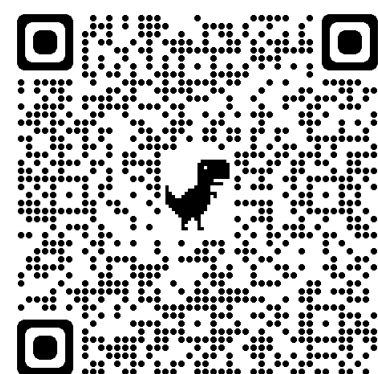
La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

Registro en:





**CU
LA
GOS**
Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara



El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de pregrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Diseño en Autodesk inventor con enfoque en aerogeneradores

Impartido por:

Adan Rincon Silva

Del 12 de junio al 14 de julio de 2023
Lunes a viernes de 12:00 a 14:00 h

Objetivo:

Aplicar técnicas en 2D y 3D para el diseño de dispositivos aerogeneradores.

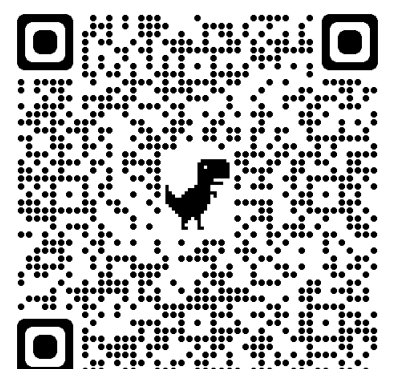
La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

Registro en:





**CU
LAGOS**
Centro Universitario de los Lagos
Universidad de Guadalajara

```
</linearGradient>  
<defs>  
  <rect width="800" height="450" rx="8" />  
  <class="media-control">  
<svg width="96" height="96" viewBox="0 0 96 96">  
  <defs>  
    <linearGradient x1="87.565%" y1="15.0%">  
      <stop stop-color="#FFF" stop-opacity="1" />  
      <stop stop-color="#FFF" offset="70%" />  
    </linearGradient>  
    <filter x="-500%" y="-500%" width="1000%" height="1000%">  
      <feOffset dy="16" in="SourceAlpha" />  
      <feGaussianBlur stdDeviation="16" />  
      <feComposite in="SourceAlpha" in2="SourceAlpha" operator="multiply" />  
      <feColorMatrix values="1 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0" type="matrix" />  
    </filter>  
  </defs>  
</svg>  
</class>  
</def>  
</rect>  
</svg>
```

El Centro Universitario de los Lagos, a través de la Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización y la Coordinación de Investigación y Posgrado, invitan a los alumnos de pregrado a participar en el curso de retribución social de posgrado:

Programación y análisis estadístico en R

Impartido por:

Luis Enrique Ayala

Del 12 de junio al 14 de julio de 2023
Lunes a viernes de 12:00 a 14:00 h

Objetivo:

Exponer los conocimientos fundamentales para el manejo adecuado del programa R y mostrar algunas de sus aplicaciones.

La duración del curso es de 40 h, al concluir se entregará constancia con el mismo valor. Se deberá consultar la equivalencia de formación extracurricular con el coordinador de carrera.

Más información:

Coordinación de Servicios Académicos e Internacionalización
servicios.academicos@lagos.udg.mx

Coordinación de Investigación y Posgrado
investigacionyposgrado@lagos.udg.mx

Registro en:

