



Diplomado en

Astronomía



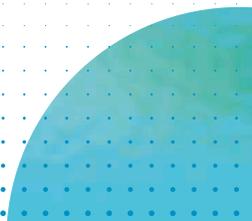
Conoce más

sobre el programa

El Diplomado en Astronomía de la Universidad El Bosque es una oportunidad única para aquellos apasionados por el universo y sus misterios. A diferencia de los cursos tradicionales, este programa ofrece un enfoque teórico-práctico, brindando a los estudiantes la posibilidad de ser activos en su aprendizaje y explorar la astronomía de manera integral.

Justificación

La astronomía es una ciencia que despierta gran interés pero a menudo carece de opciones formativas que combinen teoría y práctica. Este diplomado responde a esa necesidad, proporcionando una educación especializada y práctica en astronomía, diferente a los cursos teóricos pasivos comunes en el campo.



**Horario:**

martes y jueves
6:00 p. m. a 9:00 p. m.

**Modalidad:**

Presencial

Dirigido a

Jóvenes y adultos interesados en profundizar su conocimiento en astronomía y adquirir habilidades prácticas.

Metodología

- Las clases son teóricas y prácticas.
- La observación astronómica está sujeta a las condiciones climáticas.

Sesión

01

Fundamentos
de Astronomía

Descripción

- Arqueoastronomía y Cosmogonías
- Coordenadas Ecuatoriales
- Movimientos Sol Y Luna
- Ciclos de Saros y de los Eclipses

02

Fundamentos
Astrofísica

- Fotometría
- Espectroscopía
- Mecánica Celeste
- Paralaje
- Radioastronomía

03

Astrofísica

- El Sol y la vida de las estrellas
- Materia interestelar
- La vía láctea, las galaxias y los AGNS
- Cosmología

04

Astrobiología

- Vida en el Universo



UNIVERSIDAD EL BOSQUE

División de Educación
Continuada



[Inscríbete al programa aquí](#)

División de Educación Continua

Teléfono móvil: 317 399 08 43

E-mail: educacion.continuada@unbosque.edu.co

Cr. 7 B bis # 132 - 28 Edificio Hub iEX
Bogotá, Colombia