

# Estudio de deserción y graduación oportuna en estudiantes de la Maestría en Ingeniería Industrial de la UIS.

Este cuestionario es totalmente anónimo y tiene como objetivo conocer los factores que inciden en que un estudiante de la **Maestría en Ingeniería Industrial** deserte o logre la graduación del programa; esta información hará parte de un análisis en un proyecto de grado de Ingeniería Industrial, por lo cual, para contestar adecuadamente pedimos amablemente que sus respuestas sean correspondientes al momento del tránsito en el programa de posgrado.

Agradecemos su colaboración.

## \*Obligatorio

1. **¿A qué edad comenzó la Maestría en Ingeniería Industrial?** *Ingrese solo valores numéricos, por ejemplo: 27* \*

---

2. **¿Cuál es su género?** \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ Femenino

☐ Masculino

☐ Prefiero no decirlo

☐ Otro: \_\_\_\_\_

## 3. ¿Por qué tomó la decisión de estudiar la Maestría? \*

---

---

---

---

---

## 4. ¿Finalizó el posgrado de Maestría en Ingeniería Industrial? (Entiéndase como finalizado el haber obtenido el título como Magister en Ingeniería Industrial) \*

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí    *Salta a la pregunta 5*
- ☐ No    *Salta a la pregunta 34*
- ☐ Soy estudiante    *Salta a la pregunta 56*
- ☐ Estoy en proceso de grado    *Salta a la pregunta 44*
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

**GRADUADOS**

Gracias por responder, graduado UIS. A continuación encontrará preguntas de tipo sociodemográfico que corresponderán a su momento del tránsito por la Maestría.

5. ¿A qué edad finalizó la Maestría en Ingeniería Industrial? *Ingrese solo valores numéricos, por ejemplo: 27* \*

---

## 6. ¿Cuál fue su ciudad de residencia durante la maestría? \*

---

7. **¿De cuántas personas estuvo a cargo durante la maestría? \***

*Marca solo un óvalo.*

☐ Ninguna

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ Más de 5

8. **¿Cuál fue su estado civil en la mayoría del tiempo durante la maestría? \***

*Marca solo un óvalo.*

☐ Soltero/a

☐ Casado/a

☐ Unión libre

☐ Divorciado/a

☐ Separado/a

☐ Otro: \_\_\_\_\_

9. **¿Cuál de las siguientes categorías describe mejor su situación laboral durante la maestría?** \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Empleado tiempo completo
- ☐ Empleado medio tiempo
- ☐ Independiente
- ☐ Sin empleo y en busca de trabajo
- ☐ Sin empleo
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

10. **¿Cómo financiaba el posgrado?** \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Inversión propia
- ☐ Por medio de un crédito educativo
- ☐ Financiación de un familiar o conocido
- ☐ Por medio de créditos condonables
- ☐ Beca
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

11. **Por favor describa la actividad o actividades en las que participó durante la maestría. (Por ejemplo, congresos, seminarios)** \*

---

---

---

---

---

12. **¿Cuál considera que era su nivel en el idioma inglés cuando ingresó a la Maestría?** De acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia se considera A1 como el nivel inferior y C2 el nivel más alto. \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ A1
- ☐ A2
- ☐ B1
- ☐ B2
- ☐ C1
- ☐ C2

13. **¿Cuántos semestres matriculó en el posgrado hasta lograr su graduación?** \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ 4 *Salta a la pregunta 24*
- ☐ 5 *Salta a la pregunta 14*
- ☐ 6 *Salta a la pregunta 14*
- ☐ 7 *Salta a la pregunta 14*
- ☐ 8 *Salta a la pregunta 14*

#### **FACTORES DE GRADUACIÓN**

A continuación, se presenta una serie de posibles razones que influyeron en el tiempo que requirió para culminar la Maestría de Ingeniería Industrial y lograr su grado. Estas razones están divididas en 4 factores (Individual, académico, institucional y socioeconómico), en donde en cada sección deberá escoger, si es el caso, **aquellos que considere que han incidido** de alguna manera en su desarrollo y culminación del programa de posgrado.

14. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor individual” considera que pudieron influir en que su graduación haya sido posterior a los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?**

\*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Cambio en las motivaciones personales
- ☐ Problemas de procrastinación y gestión del tiempo
- ☐ Complicaciones en la salud propia o de terceros
- ☐ Falta de apoyo familiar (no económico)
- ☐ Conflictos familiares
- ☐ Matrimonio
- ☐ Nacimiento o adopción
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

15. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

16. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Académico” considera que pudieron influir en que su graduación haya sido posterior a los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Rendimiento académico
- ☐ Horarios del programa
- ☐ Calidad de la enseñanza de los docentes en las asignaturas
- ☐ Defensa en la propuesta de tesis
- ☐ Desarrollo del trabajo de investigación
- ☐ Periodicidad de encuentros con el director
- ☐ Calidad de la enseñanza del director
- ☐ Métodos de estudio y aprendizaje
- ☐ Satisfacción con el programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

17. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

18. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Institucional” considera que pudieron influir en que su graduación haya sido posterior a los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Relación con el profesorado
- ☐ Relación con el director
- ☐ Recursos ofrecidos por la universidad
- ☐ Apoyo psicológico
- ☐ Apoyo académico
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

19. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---



20. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor socioeconómico” considera que pudieron influir en que su graduación haya sido posterior a los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?**

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Disponer de personas a cargo
- ☐ Dificultad para trasladarse al campus universitario
- ☐ Cambios en la situación laboral
- ☐ Afectación de los ingresos personales
- ☐ Entorno macroeconómico del país
- ☐ Cambios en la fuente de financiación del programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

21. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

22. **Teniendo en cuenta las razones anteriormente enunciadas, ¿Cuáles fueron aquellas que <sup>\*</sup> más lo influenciaron positivamente para lograr graduarse del programa?**

---

---

---

---

---

23. Finalmente, ¿Qué sugerencia o estrategia considera pertinente para que los estudiantes **logren permanecer y graduarse del programa?** *Esta estrategia puede ser a nivel institucional o a nivel personal.* \*

---

---

---

---

**FACTORES  
GRADUACIÓN  
OPORTUNA**

A continuación, se presenta una serie de posibles razones que influyeron en el tiempo que requirió para culminar la Maestría de Ingeniería Industrial y lograr su grado. Estas razones están divididas en 4 factores (Individual, académico, institucional y socioeconómico), en donde en cada sección deberá escoger, si es el caso, **aquellos que considere que han incidido** de alguna manera en su desarrollo y culminación exitosa del programa de posgrado.

24. ¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor individual” considera que pudieron influir en la culminación exitosa del programa en el tiempo establecido? \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Motivaciones personales
- ☐ Gestión de la procrastinación y gestión del tiempo
- ☐ Apoyo familiar o de otras personas (no económico)
- ☐ Matrimonio
- ☐ Nacimiento o adopción
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

25. Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.

---

---

---

---

---

26. ¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Académico” considera que pudieron influir en la culminación exitosa del programa en el tiempo establecido? \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Rendimiento académico
- ☐ Horarios del programa
- ☐ Calidad de la enseñanza de los docentes en las asignaturas
- ☐ Defensa en la propuesta de tesis
- ☐ Desarrollo del trabajo de investigación
- ☐ Periodicidad de encuentros con el director
- ☐ Calidad de la enseñanza del director
- ☐ Métodos de estudio y aprendizaje
- ☐ Satisfacción con el programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

27. Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.

---

---

---

---

---

28. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Institucional” considera que pudieron influir en la culminación exitosa del programa en el tiempo establecido?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Relación con el profesorado
- ☐ Relación con el director
- ☐ Recursos ofrecidos por la universidad
- ☐ Apoyo psicológico
- ☐ Apoyo académico
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

29. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

30. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor socioeconómico” considera que pudieron influir en la culminación exitosa del programa en el tiempo establecido?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Disponer de personas a cargo
- ☐ Situación laboral favorable
- ☐ Los ingresos personales se mantuvieron estables
- ☐ Entorno macroeconómico del país
- ☐ Fuente de financiación del programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

31. Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.

---

---

---

---

---

32. Teniendo en cuenta las razones anteriormente enunciadas, ¿Cuáles fueron aquellas que <sup>\*</sup> más lo influenciaron positivamente para lograr graduarse del programa?

---

---

---

---

---

33. Finalmente, ¿Qué sugerencia o estrategia considera pertinente para que los estudiantes <sup>\*</sup> logren la graduación del programa en el tiempo establecido o antes? *Esta estrategia puede ser a nivel institucional o a nivel personal.*

---

---

---

---

---

**SECCIÓN**  
**2**

Gracias por responder. A continuación, encontrará preguntas de tipo sociodemográfico que corresponderán a su momento del tránsito por la Maestría.

34. **¿A qué edad se retiró de la Maestría en Ingeniería Industrial? Entiéndase retirarse o desertar del programa como el no matricularse por más de 2 semestres** \*

---

35. **¿Cuál fue su ciudad de residencia durante la maestría?** \*

---

36. **¿De cuántas personas estaba a cargo durante la maestría?** \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ Ninguna

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ Más de 5

37. **¿Cuál fue su estado civil en la mayoría del tiempo durante la maestría?** \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ Soltero/a

☐ Casado/a

☐ Unión libre

☐ Divorciado/a

☐ Separado/a

☐ Otro: 

---

38. **¿Cuál de las siguientes categorías describe mejor su situación laboral durante la maestría?** \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Empleado tiempo completo
- ☐ Empleado medio tiempo
- ☐ Independiente
- ☐ Sin empleo y en busca de trabajo
- ☐ Sin empleo
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

39. **¿Cómo financiaba el posgrado?** \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Inversión propia
- ☐ Financiación de un familiar o conocido
- ☐ Por medio de un crédito educativo
- ☐ Beca
- ☐ Por medio de créditos condonables
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

40. **Por favor describa la actividad o actividades en las que participó durante la maestría. (Por ejemplo, congresos, seminarios)** \*

---

---

---

---

---

41. **¿Cuál considera que era su nivel en el idioma inglés cuando ingresó a la Maestría? De acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia se considera A1 como el nivel inferior y C2 el nivel más alto.** \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ A1

☐ A2

☐ B1

☐ B2

☐ C1

☐ C2

42. **¿Aprobó satisfactoriamente las asignaturas establecidas en el plan de estudios? \***

*Marca solo un óvalo.*

☐ Sí, aprobé la totalidad de las asignaturas

☐ No aprobé todas las asignaturas

☐ Otro: \_\_\_\_\_



## 43. ¿Cuántos semestres matriculó antes de retirarse del programa? \*

Marca solo un óvalo.

- ☐ 1 Salta a la pregunta 45
- ☐ 2 Salta a la pregunta 45
- ☐ 3 Salta a la pregunta 45
- ☐ 4 Salta a la pregunta 45
- ☐ 5 Salta a la pregunta 45
- ☐ 6 Salta a la pregunta 45
- ☐ 7 Salta a la pregunta 45
- ☐ 8 Salta a la pregunta 45
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

Salta a la pregunta 45

**EGRESADOS**

Se considera como egresado a una persona que ha aprobado satisfactoriamente la totalidad del plan de estudios reglamentado para el programa y que está próximo a recibir su título académico.

## 44. Teniendo en cuenta que aprobó la totalidad de asignaturas incluyendo Trabajo de Investigación I y II y está a la espera del grado ¿Cuántos semestres matriculó durante el posgrado? \*

Marca solo un óvalo.

- ☐ 4 Salta a la pregunta 24
- ☐ 5 Salta a la pregunta 63
- ☐ 6 Salta a la pregunta 63
- ☐ 7 Salta a la pregunta 63
- ☐ 8 Salta a la pregunta 63
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

Salta a la pregunta 45

**FACTORES  
DE  
DESERCIÓN**

A continuación, se presenta una serie de posibles razones que influyeron en su retiro del programa de Maestría en Ingeniería Industrial. Estas razones están divididas en 4 factores (Individual, académico, institucional y socioeconómico), en donde en cada sección deberá escoger, si es el caso, **aquellos que considere que han incidido** de alguna manera en su proceso y deserción del programa.

45. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Académico” considera que pudieron influir en su retiro del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Rendimiento académico
- ☐ Horarios del programa
- ☐ Calidad de la enseñanza de los docentes en las asignaturas
- ☐ Defensa en la propuesta de tesis
- ☐ Desarrollo del trabajo de investigación
- ☐ Periodicidad de encuentros con el director
- ☐ Calidad de la enseñanza del director
- ☐ Métodos de estudio y aprendizaje
- ☐ Satisfacción con el programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

46. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

47. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor individual” considera que pudieron influir en su retiro del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Cambio en las motivaciones personales
- ☐ Problemas de procrastinación y gestión del tiempo
- ☐ Complicaciones en la salud propia o de terceros
- ☐ Falta de apoyo familiar (no económico)
- ☐ Conflictos familiares
- ☐ Matrimonio
- ☐ Nacimiento o adopción
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

48. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

49. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Institucional” considera que pudieron influir en su retiro del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Relación con el profesorado
- ☐ Relación con el director
- ☐ Recursos ofrecidos por la universidad
- ☐ Apoyo psicológico
- ☐ Apoyo académico
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

50. Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.

---

---

---

---

---

51. ¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor socioeconómico” considera que pudieron influir en su retiro del programa? \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Disponer de personas a cargo
- ☐ Dificultad para trasladarse al campus universitario
- ☐ Cambios en la situación laboral
- ☐ Afectación de los ingresos personales
- ☐ Entorno macroeconómico del país
- ☐ Cambios en la fuente de financiación del programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

52. Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.

---

---

---

---

---

**53. Considera su retiro del programa de la Maestría en Ingeniería Industrial como: \***

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Voluntario
- ☐ Involuntario
- ☐ No aplica

**54. Después de su retiro del programa, elija una opción si aplica en alguna de las siguientes \***  
**situaciones**

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Me transferí a otro programa en la misma institución
- ☐ Me transferí a otro programa en una institución diferente
- ☐ Me transferí al mismo programa en otra institución
- ☐ Fue un retiro definitivo
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

**55. Finalmente, ¿Qué sugerencia o estrategia considera pertinente para que los estudiantes \***  
**logren permanecer y graduarse del programa? Esta estrategia puede ser a nivel**  
*institucional o a nivel personal.*

---

---

---

---

**ESTUDIANTES**

Gracias por responder, estudiante. A continuación, encontrará preguntas de tipo sociodemográfico que corresponderán a su momento del tránsito por la Maestría.

56. ¿Cuál es su ciudad de residencia? \*

---

57. ¿De cuántas personas está a cargo? \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ Ninguna

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ Más de 5

58. ¿Cuál es su estado civil? \*

*Marca solo un óvalo.*

☐ Soltero/a

☐ Casado/a

☐ Unión libre

☐ Divorciado/a

☐ Separado/a

☐ Otro: \_\_\_\_\_

**59. ¿Cuál de las siguientes categorías describe mejor su situación laboral actual? \***

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Empleado tiempo completo
- ☐ Empleado medio tiempo
- ☐ Independiente
- ☐ Sin empleo y en busca de trabajo
- ☐ Sin empleo
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

**60. ¿Cómo financia el posgrado? \***

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ Inversión propia
- ☐ Financiación de un familiar o conocido
- ☐ Por medio de un crédito educativo
- ☐ Beca
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

61. **¿Cuál considera que era su nivel en el idioma inglés cuando ingresó a la Maestría?** De acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia se considera A1 como el nivel inferior y C2 el nivel más alto. \*

*Marca solo un óvalo.*

- ☐ A1
- ☐ A2
- ☐ B1
- ☐ B2
- ☐ C1
- ☐ C2

62. **Por favor describa la actividad o actividades en las que participó durante la maestría.** (Por ejemplo, congresos, seminarios) \*

---

---

---

---

---

*Salta a la pregunta 63*

### **FACTORES DE SOBREPERMANENCIA**

A continuación, se presenta una serie de posibles razones que influyeron en la sobre permanencia (es decir, requerir más de 4 semestres) en la Maestría en Ingeniería Industrial. Estas razones están divididas en 4 factores (Individual, académico, institucional y socioeconómico), en donde en cada sección deberá escoger, si es el caso, **aquellos que considere que han incidido** de alguna manera en su desarrollo del programa de posgrado.



63. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor individual” considera que pudieron influir en su extensión de los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Cambio en las motivaciones personales
- ☐ Problemas de procrastinación y gestión del tiempo
- ☐ Complicaciones en la salud propia o de terceros
- ☐ Falta de apoyo familiar (no económico)
- ☐ Conflictos familiares
- ☐ Matrimonio
- ☐ Nacimiento o adopción
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

64. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

65. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Académico” considera que pudieron influir en su extensión de los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Rendimiento académico
- ☐ Horarios del programa
- ☐ Calidad de la enseñanza de los docentes en las asignaturas
- ☐ Defensa en la propuesta de tesis
- ☐ Desarrollo del trabajo de investigación
- ☐ Periodicidad de encuentros con el director
- ☐ Calidad de la enseñanza del director
- ☐ Métodos de estudio y aprendizaje
- ☐ Satisfacción con el programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

66. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

67. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor Institucional” considera que pudieron influir en su extensión de los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?** \*

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Relación con el profesorado
- ☐ Relación con el director
- ☐ Recursos ofrecidos por la universidad
- ☐ Apoyo psicológico
- ☐ Apoyo académico
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

68. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

69. **¿Cuál(es) de las siguientes razones del “Factor socioeconómico” considera que pudieron influir en su extensión de los 4 semestres que están establecidos en el plan de estudios del programa?**

*Selecciona todos los que correspondan.*

- ☐ Disponer de personas a cargo
- ☐ Dificultad para trasladarse al campus universitario
- ☐ Cambios en la situación laboral
- ☐ Afectación de los ingresos personales
- ☐ Entorno macroeconómico del país
- ☐ Cambios en la fuente de financiación del programa
- ☐ No aplica
- ☐ Otro: \_\_\_\_\_

70. **Si está de acuerdo, por favor explicar a continuación las razones escogidas en la pregunta anterior.**

---

---

---

---

---

71. **Finalmente, ¿Qué sugerencia o estrategia considera pertinente para que los estudiantes \* logren permanecer y graduarse del programa? Esta estrategia puede ser a nivel institucional o a nivel personal.**

---

---

---

---

---

Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios