

Calendario de Inscripciones a los Programas de Ensayos de Aptitud 2026

RAMA	SUBRAMA	ELEMENTO DE ENSAYO	PROGRAMA	PERIODO DE INSCRIPCIONES
Construcción	Concreto	<ul style="list-style-type: none"> Concreto fresco Concreto endurecido 	CONCRETO 01/2025 - Ciudad de México	02 al 16 de enero
			CONCRETO 02/2025 - Monterrey	14 de enero al 16 de febrero
			CONCRETO 03/2025 - Mazatlán	16 de febrero al 12 de marzo
			CONCRETO 04/2025 - Mérida	10 de marzo al 10 de abril
			CONCRETO 05/2025 - Celaya	17 de abril al 08 de mayo
			CONCRETO 06/2025 - Ciudad de México	25 de mayo al 15 de junio
			CONCRETO 07/2025 - Tijuana	20 de julio al 13 de agosto
			CONCRETO 08/2025 - Ciudad de México	14 de septiembre al 09 de octubre
	Cemento	<ul style="list-style-type: none"> Cementantes hidráulicos 	CEMENTO 01/2025	03 al 30 de junio
	Agregados	<ul style="list-style-type: none"> Agregado fino Agregado grueso 	AGREGADOS 01/2025	06 al 30 de enero
			AGREGADOS 02/2025	13 de octubre al 03 de noviembre
Metal - Mecánica	Geotecnia	<ul style="list-style-type: none"> Terracerías 	TERRACERÍAS 01/2025	03 al 31 de marzo
			TERRACERÍAS 02/2025	08 al 31 de julio
		<ul style="list-style-type: none"> Suelo compactado 	COMPACTACIÓN 01/2025 - Monterrey	13 de enero al 17 de febrero
			COMPACTACIÓN 02/2025 - Toluca	01 al 28 de abril
			COMPACTACIÓN 03/2025 - Toluca	07 al 29 de septiembre
	Acero	<ul style="list-style-type: none"> Varillas para refuerzo de concreto 	ACERO 01/2025	05 al 27 de enero
			ACERO 02/2025	09 al 26 de junio

Para mayor información , favor de comunicarse con:

Sofía Trinidad Zepeda
 Asistente de Ensayos de Aptitud
 01 (55) 5276 7200 ext. 143
 pea@imcyc.com

Ing. Diana Zamora Godínez
 Jefa de Evaluación de la Conformidad
 01 (55) 5276 7200 ext. 124
 dzamora@imcyc.com

Observaciones:

- 1.El presente programa puede estar sujeto a cambios, favor de comunicarse con el Instituto para confirmar los periodos de inscripción y la disponibilidad de los programas.
- 2.Los ensayos de Concreto y Compactación se desarrollan en sitio en las ciudades indicadas para cada caso y tienen cupo limitado, por lo que, en caso de llegar al cupo máximo de cada sede, los periodos de inscripción pueden terminar antes de lo previsto.
- 3.Consultar alcances flexibles de cada programa en el anexo de este documento.
- 4.No se incluyen en este calendario los posibles programas especiales.

Calendario de Inscripciones a los Programas de Ensayos de Aptitud 2026

ANEXO Alcances flexibles

CONSTRUCCIÓN

Agregados

Agregados finos – Muestreo de agregados (método de apoyo).
Agregados finos – Reducción de muestras al tamaño requerido para los ensayos (método de apoyo).
Agregados finos – Determinación del contenido de agua por secado (método de apoyo).
Agregados finos – Determinación de la masa volumétrica suelta y compactada con varilla.
Agregados finos – Determinación del análisis granulométrico.
Agregados finos – Determinación de partículas más finas que la criba 0,075 mm (No. 200) por medio de lavado.
Agregados finos – Determinación de la masa específica saturada y superficialmente seca.
Agregados finos – Determinación de la absorción de agua.
Agregados finos – Determinación del equivalente de arena.
Agregados gruesos – Muestreo de agregados (método de apoyo).
Agregados gruesos – Reducción de muestras al tamaño requerido para los ensayos (método de apoyo).
Agregados gruesos – Determinación del contenido de agua por secado (método de apoyo).
Agregados gruesos – Determinación de la masa volumétrica suelta y compactada con varilla.
Agregados gruesos – Determinación del análisis granulométrico.
Agregados gruesos – Determinación de la masa específica saturada y superficialmente seca.
Agregados gruesos – Determinación de la absorción de agua.

Cementos

Cementantes hidráulicos – Determinación de la finura mediante la malla 0,045 mm (no. 325).
Cementantes hidráulicos – Determinación de la finura mediante el método de permeabilidad al aire.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la consistencia normal.
Cementantes hidráulicos – Determinación del tiempo de fraguado inicial.
Cementantes hidráulicos – Determinación del tiempo de fraguado final.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la resistencia a la compresión.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la resistencia a los sulfatos.
Cementantes hidráulicos – Determinación del calor de hidratación.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la sanidad.
Cementantes hidráulicos – Determinación del fraguado falso.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la densidad.
Cementantes hidráulicos – Determinación de la expansión de barras de mortero sumergidas en agua.

Concretos

Concreto fresco – Muestreo (método de apoyo).
Concreto fresco – Elaboración y curado de especímenes de concreto (método de apoyo).
Concreto fresco – Determinación del revenimiento.
Concreto fresco – Determinación de la temperatura.
Concreto fresco – Determinación de la masa unitaria.
Concreto fresco – Determinación del contenido de aire por el método gravimétrico.
Concreto fresco – Determinación del contenido de aire por el método de presión.
Concreto endurecido – Cabeceo de especímenes de concreto (método de apoyo).
Concreto endurecido – Determinación de la resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos.
Concreto endurecido – Determinación de la resistencia a la compresión de especímenes cúbicos.
Concreto endurecido – Determinación de la resistencia a la flexión usando una viga simple con carga en los tercios del claro.
Concreto endurecido – Determinación del módulo de elasticidad estático.
Concreto endurecido – Extracción de especímenes cilíndricos (método de apoyo).
Concreto endurecido – Determinación de la resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos extraídos.

Para mayor información, favor de comunicarse con:

Sofía Trinidad Zepeda
Asistente de Ensayos de Aptitud
01 (55) 5276 7200 ext. 143
pea@imcyc.com

Ing. Diana Zamora Godínez
Jefa de Evaluación de la Conformidad
01 (55) 5276 7200 ext. 124
dzamora@imcyc.com

Observaciones:

1. El presente programa puede estar sujeto a cambios, favor de comunicarse con el Instituto para confirmar los periodos de inscripción y la disponibilidad de los programas.
2. Los ensayos de Concreto y Compactación se desarrollan en sitio en las ciudades indicadas para cada caso y tienen cupo limitado, por lo que, en caso de llegar al cupo máximo de cada sede, los periodos de inscripción pueden terminar antes de lo previsto.
3. Consultar alcances flexibles de cada programa en el anexo de este documento.
4. No se incluyen en este calendario los posibles programas especiales.

Calendario de Inscripciones a los Programas de Ensayos de Aptitud 2026

ANEXO Alcances flexibles

CONSTRUCCIÓN

Geotecnia

Geotecnia – Compactación – Determinación de la masa volumétrica húmeda en el lugar.
Geotecnia – Compactación – Determinación de la masa volumétrica seca en el lugar.
Geotecnia – Compactación – Determinación del contenido de agua en materiales térreos.
Geotecnia – Terracerías – Muestreo (método de apoyo).
Geotecnia – Terracerías – Preparación de muestras alteradas en el laboratorio (método de apoyo).
Geotecnia – Terracerías – Determinación de la masa volumétrica seca máxima.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del contenido de agua (método de apoyo).
Geotecnia – Terracerías – Determinación del contenido de agua óptimo.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del CBR de suelos compactados en el laboratorio.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del porcentaje de expansión.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del análisis granulométrico.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del límite líquido.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del límite plástico.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del índice de plasticidad.
Geotecnia – Terracerías – Determinación del equivalente de arena.
Geotecnia – Terracerías – Determinación de la masa específica.
Geotecnia – Terracerías – Determinación de partículas más finas que la criba 0,075 mm (No. 200) por medio de lavado.

METALMECÁNICA

Varillas para refuerzo de concreto – Determinación del peso unitario.
Varillas para refuerzo de concreto – Determinación del área transversal.
Varillas para refuerzo de concreto – Determinación de la resistencia a la tensión.
Varillas para refuerzo de concreto – Determinación del esfuerzo de fluencia.
Varillas para refuerzo de concreto – Determinación del porcentaje de alargamiento.
Varillas para refuerzo de concreto – Determinación de las dimensiones de las corrugaciones.
Varillas para refuerzo de concreto – Prueba de doblado.
Elementos de acero estructural – Determinación del peso unitario.
Elementos de acero estructural – Determinación del área transversal.
Elementos de acero estructural – Determinación de la resistencia a la tensión.
Elementos de acero estructural – Determinación del esfuerzo de fluencia.
Elementos de acero estructural – Determinación del porcentaje de alargamiento.
Elementos de acero estructural – Prueba de doblado.

Para mayor información, favor de comunicarse con:

Sofía Trinidad Zepeda
Asistente de Ensayos de Aptitud
01 (55) 5276 7200 ext. 143
pea@imcyc.com

Ing. Diana Zamora Godínez
Jefa de Evaluación de la Conformidad
01 (55) 5276 7200 ext. 124
dzamora@imcyc.com

Observaciones:

1. El presente programa puede estar sujeto a cambios, favor de comunicarse con el Instituto para confirmar los periodos de inscripción y la disponibilidad de los programas.
2. Los ensayos de Concreto y Compactación se desarrollan en sitio en las ciudades indicadas para cada caso y tienen cupo limitado, por lo que, en caso de llegar al cupo máximo de cada sede, los periodos de inscripción pueden terminar antes de lo previsto.
3. Consultar alcances flexibles de cada programa en el anexo de este documento.
4. No se incluyen en este calendario los posibles programas especiales.