



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Chetumal  
Instituto Tecnológico de Cancún  
Subdirección Académica  
División de Estudios de Posgrado e Investigación

## CONVOCATORIA DE ADMISIÓN AGOSTO-DICIEMBRE 2022 DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

De acuerdo con la Ley Orgánica de la Secretaría de Educación Pública, y con los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Tecnológico Nacional de México, el **Instituto Tecnológico de Chetumal y el Instituto Tecnológico de Cancún**, a través de las Divisiones de Estudios de Posgrado e Investigación convocan a los profesionistas interesados en cursar estudios a nivel de doctorado para participar en el proceso de registro y selección de aspirantes al Doctorado en Ciencias Ambientales (DCA) para ingresar en el semestre agosto-diciembre 2022 para aspirantes mexicanos y semestre enero-junio 2023 para aspirantes extranjeros. El proceso de admisión consiste en las siguientes etapas:

### **ETAPA A: Solicitud y aplicación del Examen de Ingreso.**

Parte I: Solicitud al Proceso de Admisión para el Examen de Ingreso.

#### **CAMPUS CHETUMAL**

1.- Accede al portal web del Instituto <http://chetumal.tecnm.mx/>, localiza el menú Admisión, selecciona Solicitud de ficha y posteriormente Aspirantes.

2.- Al ingresar por primera vez digita en No. Solicitud: 0 y en NIP: 0 .

Lee las instrucciones y selecciona Continuar. Llena los recuadros con los datos solicitados, al dar clic en el recuadro de NIP el sistema lo generará automáticamente y te proporcionará el Número de solicitud (IMPORTANTE: conserva estos dos números). Completa la solicitud con los datos solicitados.

Recomendamos que tengas tus documentos a la mano (certificado de maestría con promedio, CURP, comprobante de domicilio, nombre de la escuela de



Av. Insurgentes No. 330 Col. David Gustavo Gutiérrez  
AP. 267, CP. 77013, Chetumal, Q. Roo  
Tel. (983) 832 2330 ext. 101 e-mail:  
dca@chetumal.tecnm.mx  
tecnm.mx | chetumal.tecnm.mx



Av. Kabáh km. 3 s/n C.P.77500  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 880 7432 ext. 2051  
e-mail: dca@cancun.tecnm.mx  
tecnm.mx | cancun.tecnm.mx



Ricardo  
**2022 Flores**  
Año de  
Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



procedencia) (a partir de la publicación de la convocatoria y hasta al 21 de junio de 2022).

3.- Con el NIP y número de solicitud, ingresa al portal donde te registraste e imprime la ficha de solicitud al proceso de admisión, generada por el sistema (del 10 de febrero al 21 de junio de 2022).

4.- Realiza el pago al banco en BANAMEX con la ficha generada por el sistema (del 10 de febrero al 21 de junio de 2022) o realiza el pago directo en la página web del Instituto.

Costo del proceso de admisión: \$1,100.00 (un mil cien pesos 00/100 M.N.).

**Nota:** Antes de realizar el pago verifica bien el importe y el concepto que vas a pagar, porque una vez realizado el pago no podrá ser reembolsado por política de no devolución.

Si requieres el comprobante de pago, favor de solicitarlo al correo: [cajas@itchetumal.edu.mx](mailto:cajas@itchetumal.edu.mx), el mismo día que realizaste el pago.

## CAMPUS CANCÚN

1.- Para obtener PRE-FICHA digita la siguiente dirección de internet: <http://sie.cancun.tecnm.mx/intertec/indexficha.html> e ingresa tu CURP (no es necesario clave de acceso).

2.- Para capturar DATOS GENERALES (da clic en modificar datos).

NOTA: En caso de no aparecer el municipio de nacimiento o la Escuela de procedencia, indicar alguno cercano.

3.- Da clic en SOLICITAR PRE-FICHA. Selecciona el programa de estudios "Doctorado en Ciencias Ambientales". (No colocar ninguna licenciatura).



Av. Insurgentes No. 330 Col. David Gustavo Gutiérrez  
AP. 267, CP. 77013, Chetumal, Q. Roo  
Tel. (983) 832 2330 ext. 101 e-mail:  
[dca@chetumal.tecnm.mx](mailto:dca@chetumal.tecnm.mx)  
[tecnm.mx](http://tecnm.mx) | [chetumal.tecnm.mx](http://chetumal.tecnm.mx)



Av. Kabáh km. 3 s/n C.P.77500  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 880 7432 ext. 2051  
e-mail: [dca@cancun.tecnm.mx](mailto:dca@cancun.tecnm.mx)  
[tecnm.mx](http://tecnm.mx) | [cancun.tecnm.mx](http://cancun.tecnm.mx)





4.- Da clic en PAGO DE PRE-FICHA; imprimir la hoja con los datos bancarios para pagar en el Banco Citibanamex, en ella aparecerá la fecha límite para pagar.

NOTA: Puedes teclear CTRL+P para imprimirla.

5.- Una vez realizado el pago deberás ESPERAR 24 HRS, para continuar ingresa nuevamente a la siguiente dirección: <http://sie.cancun.tecnm.mx/intertec/indexficha.html> e ingresa tu CURP (no es necesario clave de acceso).

Deberá de contar con los siguientes requisitos:

- Certificado de terminación de Maestría con promedio mínimo de 80 (fotocopia por ambos lados).
- Acta de nacimiento.
- Fotografía tamaño infantil (formato jpg).
- Cuenta de correo electrónico.
- CURP.
- Comprobante de domicilio.

6.- Da clic en FICHA ASIGNADA, e imprímela, este es tu comprobante de registro.

Nota: En caso necesario, teclea CTRL+P para imprimir.

Si el sistema no acepta los documentos, favor de enviarlos en formato PDF a: [depi@cancun.tecnm.mx](mailto:depi@cancun.tecnm.mx) junto con una copia de comprobante de pago.

FECHAS:

Solicitud al proceso de admisión: a partir de la publicación de la convocatoria y hasta al 21 de junio de 2022.

Costo del proceso de admisión:

\$1,100.00 (un mil cien pesos 00/100 M.N.)





## Parte II: Entrega de documentos (en ambas sedes).

Enviar por correo electrónico la documentación digitalizada que a continuación se describe, en archivos PDF, al correo del coordinador de la sede correspondiente, (tienes hasta el 21 de junio de 2022). En caso de omitir algún documento, el expediente no será considerado para su evaluación:

- Título y cédula de grado, en caso de no tenerlos podrás presentar el acta de examen de grado. El título y cédula deberás entregarlo durante el primer semestre de estudios. Para estudiantes titulados en el extranjero, deberán de presentar su revalidación de estudios expedida por la Secretaría de Educación.
- Certificado de terminación de maestría con un promedio mínimo de 80.
- Acta de nacimiento.
- Identificación oficial (credencial de elector, pasaporte o credencial de la escuela de procedencia).
- Carta de Exposición de motivos dirigida al Núcleo Académico en donde indique su interés desde el ámbito personal, académico y/o profesional por estudiar este posgrado. Mencionar los beneficios que espera obtener del DCA, y su interés por la línea de investigación seleccionada.
- Currículum vitae en extenso acompañado de los documentos probatorios. Se deberá de entregar dos archivos en PDF, uno con el CV y un segundo con los probatorios.
- Dos cartas de recomendación académica. La carta deberá ser emitida por alguna persona que pueda avalar la capacidad académica, de investigación o profesional del candidato (descargar formato en: [Sede Campus Chetumal](#), [Sede Campus Cancún](#)).
- Carta aval del posible director de tesis perteneciente al Núcleo Académico del DCA (descargar formato en: [Sede Campus Chetumal](#), [Sede Campus Cancún](#))





- Propuesta de proyecto de investigación (acorde a alguna de las líneas de generación y aplicación del conocimiento). La estructura de la propuesta se puede consultar en los siguientes links: [Sede Campus Chetumal](#), [Sede Campus Cancún](#).
- En caso de ser extranjero y su lengua nativa no sea español demostrar el dominio básico del idioma.
- Carta compromiso de ser estudiante dedicado de tiempo completo (descargar formato de Carta de Tiempo Completo en: [Sede Campus Chetumal](#), [Sede Campus Cancún](#)). Los casos especiales serán analizados por el Claustro del DCA. En caso de considerarse estudiante de tiempo parcial enviar carta compromiso de cumplir con las actividades del Doctorado (descargar formato de Carta de Tiempo Parcial en: [Sede Campus Chetumal](#), [Sede Campus Cancún](#)).
- Recibo de pago del proceso de selección.
- De ser necesario, los candidatos deberán de entregar, para su admisión al programa de Doctorado, la documentación adicional determinada por el Departamento de Servicios Escolares de la Institución.

Sede	Correo	Coordinador
Chetumal	dca@chetumal.tecnm.mx	Julio César Cruz Argüello
Cancún	dca@cancun.tecnm.mx	José Ysmael Verde Gómez

### Parte III: Presentación del Examen de inglés

Deberás acceder, el martes 28 de junio del 2022 a las 10:00 horas (horario Chetumal), a la liga que se te proporcionará por correo electrónico, para presentar un examen diagnóstico con dos horas de duración, donde demuestres tus habilidades en idioma inglés emitiéndose un Dictamen con el Nivel y Puntos en la escala de TOEFL. Para ingresar usarás el usuario y contraseña que te será enviado el 24 de junio de 2022, a la dirección de correo



Av. Insurgentes No. 330 Col. David Gustavo Gutiérrez  
AP. 267, CP. 77013, Chetumal, Q. Roo  
Tel. (983) 832 2330 ext. 101 e-mail:  
dca@chetumal.tecnm.mx  
tecnm.mx | chetumal.tecnm.mx



Av. Kabáh km. 3 s/n C.P.77500  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 880 7432 ext. 2051  
e-mail: dca@cancun.tecnm.mx  
tecnm.mx | cancun.tecnm.mx





que proporcionaste durante el registro de solicitud de ingreso; en este correo se te facilitarán las instrucciones para ingresar y presentar el examen.

NOTA: los aspirantes que así lo decidan podrán presentar el comprobante del TOEFL, con un mínimo de 450 puntos, al momento de enviar la documentación al coordinador del programa correspondiente.

#### Parte IV: Aplicación del Examen General de Conocimientos

Para presentar el examen general de conocimientos, con duración de tres horas, deberás acceder a la liga <http://cursos.chetumal.tecnm.mx/moodle/>, el miércoles 29 de junio de 2022 a las 10:00 horas (horario Chetumal). Para ingresar usarás el usuario y contraseña que te será enviado el 24 de junio de 2022, a la dirección de correo que proporcionaste durante el registro de solicitud de ingreso; en este correo se te facilitarán las instrucciones para ingresar y presentar el examen.

### **ETAPA B: Presentación de una propuesta de proyecto de investigación (acorde a las líneas de investigación) y una entrevista.**

#### Parte I: Entrevista y presentación de propuesta de proyecto de investigación.

El aspirante podrá hacer uso de herramientas de TICs para la exposición de su propuesta.

Del 30 de junio al 1 de julio de 2022 deberás reunirte virtualmente con los miembros del Comité de Admisión al Posgrado del DCA para la entrevista y exposición de la propuesta del proyecto de investigación, consultando previamente, fecha y hora asignada para cada aspirante, las cuales serán enviadas al correo electrónico que proporcionaste durante el registro.





## ETAPA C: Inscripción en el DCA

El listado de aspirantes seleccionados se publicará a partir del miércoles 3 de agosto de 2022, en el portal web de los Institutos (<http://chetumal.tecnm.mx/> y <http://cancun.tecnm.mx/>) donde se darán a conocer las fechas, requisitos y procedimientos de inscripción de los aspirantes seleccionados.

## CONSIDERACIONES

La selección de candidatos es un proceso sumativo en el que se considera la actitud del aspirante, valorada en la entrevista; conocimientos básicos, evaluados con el examen general de conocimientos; nivel del segundo idioma (inglés para el caso de los aspirantes nacionales); la capacidad de redacción, estructuración de ideas y pertinencia de la investigación se evaluará en la propuesta del proyecto; el interés del posgrado valorado en la carta de exposición de motivos; la trayectoria en el campo de conocimiento, la experiencia profesional, académica o de investigación calificada mediante el CV; los antecedentes académicos valorados mediante las cartas de recomendación.

El número de aspirantes seleccionados dependerá de la capacidad de atención del Núcleo Académico. Los resultados serán confidenciales e inapelables. Cualquier situación no prevista en la presente convocatoria será resuelta por el Comité Institucional de Posgrado e Investigación en coordinación con el Comité de Admisión.



Av. Insurgentes No. 330 Col. David Gustavo Gutiérrez  
AP. 267, CP. 77013, Chetumal, Q. Roo  
Tel. (983) 832 2330 ext. 101 e-mail:  
dca@chetumal.tecnm.mx  
tecnm.mx | chetumal.tecnm.mx



Av. Kabáh km. 3 s/n C.P.77500  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 880 7432 ext. 2051  
e-mail: dca@cancun.tecnm.mx  
tecnm.mx | cancun.tecnm.mx





### CALENDARIO 2022-1 DEL PROCESO DE ADMISIÓN

ACTIVIDAD	FECHA
Registro de solicitud de ingreso	Hasta el 21 de junio de 2022
Pago de ficha de admisión	Del 10 de febrero al 21 de junio del 2022 (sede Chetumal) Del 10 de febrero al 21 de junio del 2022 (sede Cancún)
Entrega de documentos	Hasta el 21 de junio del 2022
Examen de inglés	28 de junio del 2022
Presentación del examen general de conocimientos	29 de junio del 2022
Envío de programación de entrevistas	24 de junio del 2022
Entrevistas	30 de junio y 1 de julio del 2022
Publicación de resultados	3 de agosto del 2022

#### Costos:

Costo de la ficha del proceso de admisión: \$1,100.00 M.N.

Cuota semestral: \$7,650.00 M.N.

#### MAYORES INFORMES

##### Instituto Tecnológico de Chetumal

Julio César Cruz Argüello  
Coordinador del DCA, Campus Chetumal  
dca@chetumal.tecnm.mx

##### Instituto Tecnológico de Cancún

José Ysmael Verde Gómez  
Coordinador del DCA, Campus Cancún  
dca@cancun.tecnm.mx



Av. Insurgentes No. 330 Col. David Gustavo Gutiérrez  
AP. 267, CP. 77013, Chetumal, Q. Roo  
Tel. (983) 832 2330 ext. 101 e-mail:  
dca@chetumal.tecnm.mx  
tecnm.mx | chetumal.tecnm.mx



Av. Kabáh km. 3 s/n C.P.77500  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 880 7432 ext. 2051  
e-mail: dca@cancun.tecnm.mx  
tecnm.mx | cancun.tecnm.mx

