

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - FCFM, Programa
Requisitos del curso – Licenciatura en Física

I. **Asignatura:** Programación I

Nombre del Instructor: Dr. Roberto Arceo Reyes

Edificio y número de salón: UNACH, FCFM, 2º Semestre

Número de Teléfono de la Oficina: -----

E-mail: **roberto.arceo@unach.mx**

Horas de Oficina: L-M: 9:00 a 15:00 hrs, J-V: 9:00-12:30 hrs

Página web:

<http://curso.unach.mx/~rarceo/>

<http://curso.unach.mx/~rarceo/programacionI.php>

II. Libro de Texto y Material:

a. **Texto Requerido:**

- Tucker, A. B., et al. (1995). Fundamentos de Informática y su versión en inglés: Fundamentals of Computing I: Logic, Problem-solving, Programs and Computers. McGraw-Hill Inc.
- Gottfried, B.S. (2006). Programación en C. McGraw-Hill Interamericana.
- Jones, B. L. (2002). Sams Teach Yourself C in 21 Days. Sams Publishing.
- Schildt, H. (2000). C: The Complete Referene. McGraw-Hill Osborne Media, 4 edition.
- Aguilar, L. J., Zahonero Martínez, I. (2005). Programación en C, Metodología, algoritmos y estructura de datos. España: 2a Ed. McGraw-Hill/Interamericana de España, S. A. U.

b. Materiales: Computadora; Lenguaje C/C++ y Fortran.

III. Requisitos del Curso:

- Se aplicaran exámenes parciales (2) durante el semestre. Estos exámenes contarán 60% del grado del curso.
- Se aplicaran dos tareas las cuales contarán el 40% del grado del curso.
- Participación en clases contará el 10% del grado del curso.
- Extra crédito se aplicara durante el semestre.