

PLAN DE ESTUDIOS

Primer Semestre		
Asignaturas	Horas de Clase	Profesor(a)
Linux	24	Ing. Felipe Stuardo
SCM con Git	24	PhD. Ing. Jorge Saldívar
Seguridad Web	28	Ing. Felipe Stuardo
Java SE	60	PhD. Ing. Cristhian Parra
Total	136 horas	

Segundo Semestre		
Asignaturas	Horas de Clase	Profesor(a)
Javascript	40	Ing. Daniel Cricco
Diseño Web	32	Ing. Yandry Fernández
Redes y Servicios Web	40	M.Sc. Lic. Pablo Santa Cruz, Ing. Mauricio Merín
Gestión Ágil de Proyectos	16	Ing. Daniel Cricco
Calidad del Software	24	Ing. Marcelo Demestri, Ing. Pedro Amarilla
Total	152 horas	

Tercer Semestre		
Asignaturas	Horas de Clase	Profesor(a)
Aplicaciones Java EE y Web en la nube (opción 1)*	60	Ing. Ale Feltes, Ing. Rodrigo Villalba
Programación Avanzada con PHP (opción 2)*	60	Ing. Mauricio Merín
Infraestructura	24	PhD. Ing. Cristhian Parra
Proyecto Final: Gerenciando y construyendo una aplicación en la nube	60	PhD. Dr. Luca Cernuzzi, PhD. Ing. Alethia Hume, Phd. Ing. Jorge Saldívar, M.Sc. Ing. Nathalie Aquino, Ing. Magalí González
Total	144 horas	

* Los alumnos podrán seleccionar como materia de programación avanzada para la Nube las siguientes: "Aplicaciones Java EE y Web en la nube", o bien "Programación Avanzada con PHP".