



Tecnicatura Superior Desarrollo de Software de Simuladores

- **Área de formación:** Informática.
- **Título que otorga:** Técnico Superior en Desarrollo de Software de Simuladores.
- **Duración:** 5 Cuatrimestres.
- **Cantidad de horas:** 2160 horas cátedra.
- **Requisitos:** Secundario completo. Los/as mayores de 25 años que no reúnan esa condición podrán rendir una evaluación y acreditar experiencia laboral acorde con los estudios que se propone iniciar, así como aptitudes y conocimientos suficientes para cursarlos satisfactoriamente.
- **Perfil del/a egresado/a:** El Técnico Superior en Desarrollo de Software de Simuladores estará capacitado para producir simuladores para diversos propósitos, tanto para su empleo en la industria como en aquellos ámbitos que requieran el manejo de las nuevas tecnologías de la comunicación y la información con el fin de lograr la optimización de procesos y recursos.
- **Contenidos:**

Área formativa	Instancias curriculares	Condiciones de cursada	Modalidad	Hs. Cat. Sem.
Campo de formación genera	Taller de Comunicación	Cuatrimestral	Taller	3
	Trabajo, Tecnología y Sociedad	Cuatrimestral	Seminario	3
	Inglés	Cuatrimestral	Materia	3
Campo de la Formación de Fundamento	Técnicas de Programación	Cuatrimestral	Materia	6
	Lógica Computacional	Cuatrimestral	Materia	6
	Elementos de Análisis Matemático	Cuatrimestral	Materia	6

Campo de la
Formación de
Fundamento

	Administración y Gestión de Base de Datos	Cuatrimestral	Materia	6
Campo de la Formación Específica	Desarrollo gráfico y usabilidad	Cuatrimestral	Materia	6
	Desarrollo de software aplicado a simuladores	Cuatrimestral	Materia	9
	Taller de Simulación	Cuatrimestral	Taller	9
	Testing y QA	Cuatrimestral	Materia	6
	Metodologías de desarrollo y Gestión de proyectos	Cuatrimestral	Materia	9
	Modelado y Animación 3D	Cuatrimestral	Materia	9
	Taller de Producción	Cuatrimestral	Taller	6
	Programación 3D	Cuatrimestral	Materia	6
	Seminario de actualización	Cuatrimestral	Seminario	6
Campo de las prácticas profesionalizantes	Desarrollo de Simuladores 2D	Cuatrimestral	Taller	9
			Prácticas de campo	
	Diseño de Simuladores 3D	Cuatrimestral	Taller	6
			Prácticas de campo	
			Trabajo autónomo	
	Desarrollo de Simuladores 3D	Cuatrimestral	Taller	6
			Prácticas de campo	
			Trabajo autónomo	
	Proyecto integrador	Cuatrimestral	Taller	9
			Prácticas de campo	
			Trabajo autónomo	