

ANEXO I

**CATÁLOGO OFICIAL DE DISPOSITIVOS Y ACTIVIDADES CONSIDERADAS PARA OTORGAR
 CRÉDITOS EN LOS PLANES DE ESTUDIO DE LA TECNICATURA UNIVERSITARIA EN
 PROGRAMACIÓN Y LA TECNICATURA UNIVERSITARIA EN REDES Y OPERACIONES
 INFORMÁTICAS**

Área de actividad / Dispositivo	Actividad	Características	Requisitos	Créditos a otorgar
Espacio de Integración Curricular	Desarrollo de Aplicaciones, en UNAHUR	Integración de los contenidos incorporados en las diferentes actividades curriculares del plan de estudios mediante la implementación de una aplicación con funcionalidades acotadas. No se pueden acreditar puntos por esta actividad y por la PPS .	Haber cursado las materias: Construcción de Interfaces de Usuario / Estrategias de Persistencia / Elementos de Ingeniería de Software	De 15 a 20
	Desarrollo de Práctica Profesional Supervisada (PPS)	Ajustarse al Reglamento de PPS – Esta actividad es o bien como continuidad a la cursada de Desarrollo de Aplicaciones o bien como actividad independiente según condiciones de su reglamentación. En ese caso no podrán acreditarse ambas actividades.	Haber cursado las materias: Construcción de Interfaces de Usuario / Estrategias de Persistencia / Elementos de Ingeniería de Software	De 15 a 20
	Proyectos de Desarrollo Aplicado	Iniciativas individuales o formando parte de equipos las cuales tengan un resultado aplicado comprobable y con impacto social (Ej. Aplicaciones de software que ayuden en la solución de problemáticas comunitarias)	Tener aprobado el 50% de las materias del plan de estudios. Demostrar participación activa en el proyecto.	De 15 a 20

	Otras Actividades con tratamiento por excepción.	De acuerdo al Art. 7 del Reglamento para la consideración asignación de créditos de las carreras del Instituto de Tecnología e Ingeniería se pueden proponer a evaluación de las direcciones de carrera y comisiones de carrera otras actividades no contempladas en este catálogo.		A determinar Max: 20
Formativas académicas y profesionales	Participación como asistente en Jornadas / Workshops / Congresos	Eventos Nacionales y/o Internacionales afines a la carrera. Ante la duda el estudiante deberá consultar antes simplemente enviando los datos del evento	Presentar certificado de asistencia e informe del evento	De 1 a 3
	Participación en Proyectos Abiertos	Validar la participación activa en iniciativas que sean de producción colaborativa abiertas como por ejemplo dedicar horas de programación en proyectos de código abierto.	Presentar Datos del Proyecto y forma de acreditar el tiempo dedicado al mismo	De 3 a 5
	Participación como expositor/a en Jornadas / Workshops / Congresos	Eventos Nacionales y/o Internacionales afines a la carrera. Ante la duda el estudiante deberá consultar antes simplemente enviando los datos del evento	Presentar certificado de exposición	De 3 a 5
	Cursos extracurriculares, escuelas de verano	En esta categoría se valorarán formaciones de UNAHUR (ej. cursos del Centro de Formación Profesional), otras universidades, instituciones gubernamentales (Ej. Argentina Programa) o instituciones privadas, que apliquen a temáticas relacionadas con el perfil profesional del plan de estudios.	Tener al menos 4 materias aprobadas.	De 3 a 5
	Talleres especiales	Capacitaciones en formato Taller de más de 8hs de duración que se propongan desde UNAHUR u otras UU.NN	Presentar certificado del Taller cursado	De 1 a 3

	Seminarios	Capacitaciones en formato Taller de más de 8hs de duración que se propongan desde UNAHUR u otras UU.NN	Presentar certificado del Seminario	De 1 a 3
	Cursadas voluntarias en otras Universidades Nacionales	En la oferta académica de UU.NN es habitual que se incluyan cursadas abiertas en las cuales es factible anotarse.	Documento que permita validar la cursada completa de la materia.	De 3 a 5
	Intercambios estudiantiles presenciales y/o virtuales	Se considerarán la participación en las ofertas de intercambio que promueva UNAHUR a través de los convenios respectivos	Certificación de la Universidad destino sobre haber completado el intercambio	De 3 a 5
	Participación en Competencias Estudiantiles (Ej. Hackaton , Rallys de Tecnología)	Formar parte de equipo o en forma individual en competencias que impliquen realización de actividades relacionadas con tecnología.	Certificado de participación en la competencia	De 3 a 5
	Otras Actividades con tratamiento por excepción.	De acuerdo al Art. 7 del Reglamento para la consideración asignación de créditos de las carreras del Instituto de Tecnología e Ingeniería se pueden proponer a evaluación de las direcciones de carrera y comisiones de carrera otras actividades no contempladas en este catálogo.		A determinar Max: 5
Sociales, culturales y deportivas en la Universidad	Voluntariados	Actividades de carácter social que realiza UNAHUR y en las cuales se abre convocatoria a participar como voluntario/a	Certificado de participación en el voluntariado	De 3 a 5
	Talleres deportivos	Actividades deportivas que organizar UNAHUR. Se contempla participación en los equipos deportivos de la universidad.	Nota o certificado otorgado por la secretaría que organiza los talleres.	De 3 a 5
	Talleres Culturales	Actividades culturales que organizar UNAHUR.	Nota o certificado otorgado por la secretaría que organiza los talleres.	De 3 a 5
	Colaborar en el mantenimiento de equipamiento de laboratorio	Realizar actividades semanales en forma organizada y continua (con dedicación horaria	Nota o certificado otorgado por la dirección de carrera	De 3 a 5

		específica) para mantener el equipamiento, software y recursos que se utilizan en los laboratorios del Instituto de Tecnología e Ingeniería. Deberán inscribirse previa convocatoria desde la dirección de carrera.	sobre las tareas realizadas.	
	Otras Actividades con tratamiento por excepción.	De acuerdo al Art. 7 del Reglamento para la consideración asignación de créditos de las carreras del Instituto de Tecnología e Ingeniería se pueden proponer a evaluación de las direcciones de carrera y comisiones de carrera otras actividades no contempladas en este catálogo.		A determinar Max: 5
	Participación en el programa “Un estudiante/Un compañero/a”	El programa dependiente de la dirección de orientación de UNAHUR promueve la colaboración entre estudiantes para apotar a ingresantes en sus primeros pasos en la universidad.	Certificado de participación en el programa e informe de tareas realizadas.	3 a 5
Formativas de docencia e investigación	Participación como Estudiante Asistente	Se valora el compromiso de destinar tiempo y esfuerzo para acompañar desde el rol de asistente las trayectorias formativas.	Cumplir al menos un ciclo completo (1 año) en el cargo.	3 a 5
	Participación en materias	Se considerarán colaboraciones a partir de propuestas de docentes para ayudar en actividades prácticas a compañeros/as	Informe de docentes.	5
	Asistencia Técnica a grupos de Investigación de la Universidad	Diferentes grupos de investigación requieren asistencia para tareas técnicas como gestión de bases de datos, desarrollo de pequeños programas, etc.	Informe de responsable del grupo de investigación	De 3 a 5
	Participación como becario/a en grupos de investigación	Inscribirse, participar de los procesos de selección y realizar actividades	Informe de responsable del	5

		específicas relacionadas con la formación profesional y el perfil de egresado de la Tecnicatura, dentro de un grupo de investigación de UNA HUR u otras universidades / organismos.	grupo de investigación	
	Participación como pasante en grupos de investigación	Inscribirse, participar de los procesos de selección y realizar actividades específicas relacionadas con la formación profesional y el perfil de egresado de la Tecnicatura, dentro de un grupo de investigación de UNA HUR u otras universidades / organismos.	Informe de responsable del grupo de investigación	3
	Otras Actividades con tratamiento por excepción.	De acuerdo al Art. 7 del Reglamento para la consideración asignación de créditos de las carreras del Instituto de Tecnología e Ingeniería se pueden proponer a evaluación de las direcciones de carrera y comisiones de carrera otras actividades no contempladas en este catálogo.		A determinar Max: 5