

ACTIVIDAD SEMANA 3 TECNOLOGO vs INGENIERO

ACTIVIDAD	LA PUEDE DESARROLLAR	JUSTIFICACIÓN
Desarrollar una aplicación móvil.	Tanto un@ Ingenier@ como un@ Tecnológ@ podrían realizar esta tarea.	Si bien es cierto, l@s Tecnológ@s tienen cualidades más orientadas a la práctica pero un@ Ingenier@ también puede hacer uso de sus habilidades teóricas y prácticas para dar solución al planteamiento de desarrollar una app.
Seleccionar el tipo de norma para ponchar un cable de red.	Un@ Ingenier@ puede realizar esta tarea.	Cómo se expresa en el contenido de la actividad, es mucho más probable que basado en su conocimiento teórico un@ ingenier@ pueda conocer normatividad en general, dado que l@s tecnológ@s según su capacitación son más práctic@s.
Elegir una metodología de desarrollo.	Un@ Ingenier@ puede realizar esta tarea.	Dado el conocimiento teórico que tiene un@ Ingenier@ en el área de desarrollo, est@ podría elegir con mayor facilidad la metodología que se adapte más a los requerimientos del software a desarrollar.
Entrevistar personas para organizar un grupo de desarrollo.	Un@ Ingenier@ puede realizar esta tarea.	Teniendo en cuenta que l@s Ingenier@s tienen un panorama más amplio de lo que se podría necesitar para implementar x o y desarrollo sería fundamental escoger personal con las habilidades adecuadas para el mismo.
Dirigir un área tecnológica.	Un@ Ingenier@ puede realizar esta tarea.	Es necesario que el área sea dirigida por un@ Ingenier@, esto teniendo en cuenta que l@s Ingenier@s tienen mayores habilidades teóricas y probablemente por su experiencia laboral le sea más sencillo adaptarse a un rol como lider.
Probar un software desde el punto de vista funcional.	Un@ Tecnológ@ puede realizar esta tarea.	Por los precedentes tanto en esta actividad como en el área laboral, creo que es más factible que un@ Tecnológ@ tenga la tarea o la posibilidad de probar un software, ya que un@ Ingenier@ normalmente tiene a su cargo aspectos más complejos de la construcción de un software.
Probar un software con base en un estándar internacional de desarrollo.	Tanto un@ Ingenier@ como un@ Tecnológ@ podrían realizar esta tarea.	Cómo ya se ha visto, por su conocimiento teórico y técnico, l@s Ingenier@s tienen mayor probabilidad de conocer estándares internacionales específicos, lo cual no indica que un@ Tecnológ@ no pueda haberse capacitado para ello, pues ambas partes tienen las habilidades prácticas para llevar a cabo dichas pruebas.
Gestionar recursos para implementar un proyecto de desarrollo.	Un@ Ingenier@ podría realizar esta tarea.	L@s Ingenier@s generalmente tienen más bagaje al gestionar los recursos de un proyecto, ya que si han tenido la posibilidad de estar en un grupo de trabajo donde se haya empezado un proyecto de 0, tienen todo el conocimiento necesario para llevar a cabo esta tarea.
Realizar prototipos de un aplicación.	Tanto un@ Ingenier@ como un@ Tecnológ@ podrían realizar esta tarea.	Tanto un@ Ingenier@ como un@ Tecnológ@ puede realizar esta tarea ya que l@s Tecnológ@s tienen cualidades prácticas y un@ Ingenier@ puede hacer uso de sus habilidades teóricas y prácticas para dar solución al planteamiento de crear prototipos para una app.