

## Temario para desarrollar ensayo y video de El Futuro de las TIC Beca

En caso de que estudies Bachillerato puedes seleccionar de este listado tu propuesta de ensayo para tu candidatura:

- ¿Cómo crees que se desarrollará el futuro tecnológico? ¿Cuál es tu visión?
- Realiza un análisis crítico de las tendencias a futuro en el Metaverso.
- Iniciativas tecnológicas que le faltan al mundo ¿con qué mejorarías el mundo?
- ¿Qué herramienta inventarías para contribuir a un mundo mejor? ¿Explícanos cómo sería y qué beneficios tendría?
- ¿Cuál crees que serán las profesiones STEM más demandadas en el futuro y por qué?

En caso de que estudies en formación profesional, grado universitario, máster o doctorado puedes seleccionar de este listado tu propuesta de ensayo para tu candidatura:

- ¿Cómo utilizar la tecnología 5G para mejorar la experiencia de conectividad de las personas y potenciar la digitalización industrial?
- ¿Cómo utilizar las posibilidades del teletrabajo y la teleasistencia (gracias a la conectividad de súper alta velocidad) para revitalizar entornos rurales, mientras se intenta descongestionar algunas grandes ciudades?
- Energía digital, ¿qué tipo de esquemas de energía comunitaria en áreas rurales podrían implementarse con proyectos de energía renovable? Por ejemplo: edificios públicos con autoconsumo para la comunidad, proyectos fotovoltaicos de tamaño medio para industrias específicas o comunidades de vecinos, vehículos eléctricos recargados por autoconsumo público, etc.
- ¿Cómo puede ayudar la digitalización en esquemas energéticos?
- Cloud 5G, ¿cómo podemos confiar en las soluciones X as a Service (X: Software, Plataforma, Infraestructuras TI) para hacer más accesible, flexible y rentable el uso de las nuevas tecnologías para autónomos y pymes?

- ¿Cómo confiar en soluciones inteligentes de colaboración remota (Smart Home, Smart Office) para facilitar la incorporación de pymes y autónomos a los nuevos modelos de negocio digital?
- ¿Cómo consideras que las nuevas tecnologías (como BLOCKCHAIN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL, BIOTECNOLOGÍA o WEAREABLES Y HERRAMIENTAS DE MONITORIZACIÓN) marcarán el futuro de la sociedad?
- ¿Cuáles crees que serán los nuevos puestos de trabajo que se generarán por auge de las nuevas tecnologías en los próximos 10 años?
- En los próximos años, ¿cómo cambiará la Inteligencia Artificial en las interacciones personales y empresariales?