**Perfil de un Productor o Agricultor de Cacao en Colombia**

**Información General**

* **Nombre**: Juan Pérez (nombre genérico para este ejemplo)
* **Edad**: 45 años
* **Ubicación**: Departamento de Santander, Colombia

**Nivel de Estudios**

* **Educación Formal**:
  + Estudios básicos (primaria completa)
  + Algunos tienen secundaria incompleta
  + Pocos han tenido acceso a estudios técnicos o universitarios

**Características de Comunicación**

* **Lenguaje**: Utiliza un lenguaje sencillo y directo. Prefiere términos prácticos y comprensibles.
* **Medios de Comunicación**:
  + Prefiere la comunicación verbal, cara a cara o por teléfono.
  + Usa mensajería instantánea (WhatsApp) para comunicarse con proveedores, clientes y familiares.
* **Acceso a Información**:
  + Radio y televisión local son fuentes importantes de información.
  + Tiene acceso limitado a internet, principalmente en el teléfono móvil.
  + Participa en reuniones comunitarias y talleres locales.

**Características Demográficas y Sociales**

* **Familia**:
  + Vive con su familia en la finca, a menudo con varias generaciones bajo el mismo techo.
* **Comunidad**:
  + Activo en su comunidad local, participando en cooperativas agrícolas y grupos de productores.
  + Valora las relaciones personales y la confianza en sus tratos comerciales.

**Características Profesionales**

* **Experiencia**:
  + Muchos años de experiencia empírica en el cultivo de cacao.
  + Conocimiento de las variedades locales de cacao, técnicas tradicionales y gestión de la finca.
* **Adopción de Tecnología**:
  + Abierto a nuevas tecnologías, pero necesita demostraciones prácticas y claros beneficios para adoptar cambios. Necesita ayuda con ejemplos ilustrativos, videos o contenidos visuales.
  + Utiliza herramientas básicas como teléfonos móviles y, en algunos casos, máquinas agrícolas modernas.
* **Capacitación**:
  + Asiste a capacitaciones y talleres organizados por entidades agrícolas y gubernamentales en su región, con baja capacidad de entender información científica.
  + Prefiere capacitación práctica y demostraciones en el campo.

**Motivaciones y Desafíos**

* **Motivaciones**:
  + Mejorar la productividad y calidad del cacao.
  + Asegurar el bienestar de su familia.
  + Preservar la tierra y las tradiciones agrícolas.
* **Desafíos**:
  + Acceso limitado a financiamiento y recursos.
  + No entiende información elevada o de tipo cientifica.
  + Dependencia de las condiciones climáticas y variabilidad del mercado.
  + Necesidad de mejorar sus habilidades en el uso de nuevas tecnologías y prácticas agrícolas sostenibles.

**Perfil de un Extensionista de Cacao en Colombia**

**Información General**

* **Nombre**: Ana María Gómez (nombre genérico para este ejemplo)
* **Edad**: 35 años
* **Ubicación**: Departamento de Antioquia, Colombia

**Nivel de Estudios**

* **Educación Formal**:
  + Licenciatura en Agronomía, Ingeniería Agrícola o carreras afines.
  + En muchos casos, estudios de postgrado (especialización o maestría) en áreas específicas de la agricultura, desarrollo rural o gestión ambiental.
  + Participación en cursos de actualización y capacitación continua.

**Características de Comunicación**

* **Lenguaje**: Utiliza un lenguaje técnico cuando se comunica con colegas y un lenguaje más sencillo y adaptado al nivel educativo de los agricultores.
* **Medios de Comunicación**:
  + Prefiere el contacto directo con los agricultores a través de visitas a las fincas y reuniones comunitarias.
  + Usa herramientas digitales como correo electrónico, aplicaciones de mensajería (WhatsApp), y plataformas de videoconferencia para coordinar y dar seguimiento a sus actividades.
* **Acceso a Información**:
  + Acceso a internet y bases de datos especializadas.
  + Participa en redes profesionales y grupos de trabajo en línea.

**Características Demográficas y Sociales**

* **Familia**:
  + Puede vivir en áreas rurales o en ciudades cercanas a las zonas agrícolas donde trabaja.
  + Tiene una red de contactos profesionales y sociales tanto en el ámbito rural como en el urbano.
* **Comunidad**:
  + Activo en su comunidad profesional, colaborando con universidades, instituciones de investigación, y organizaciones gubernamentales y no gubernamentales.
  + Mantiene relaciones cercanas con los agricultores y líderes comunitarios.

**Características Profesionales**

* **Experiencia**:
  + Experiencia en el campo de la extensión agrícola, con varios años trabajando directamente con productores de cacao.
  + Conocimiento actualizado de técnicas agrícolas, manejo de cultivos de cacao, y prácticas sostenibles.
* **Adopción de Tecnología**:
  + Fomenta el uso de tecnologías innovadoras y prácticas sostenibles entre los agricultores.
  + Utiliza herramientas digitales para el seguimiento de proyectos y la recopilación de datos.
* **Capacitación**:
  + Ofrece capacitaciones y talleres tanto teóricos como prácticos.
  + Facilita la transferencia de conocimientos y tecnología a los agricultores.

**Motivaciones y Desafíos**

* **Motivaciones**:
  + Mejorar la productividad y sostenibilidad de las fincas de cacao.
  + Promover el desarrollo rural y el bienestar de las comunidades agrícolas.
  + Ser un agente de cambio y contribuir al avance de la agricultura en el país.
* **Desafíos**:
  + Lograr la aceptación y adopción de nuevas tecnologías y prácticas entre los agricultores.
  + Manejar la diversidad de necesidades y niveles de conocimiento de los agricultores.
  + Superar limitaciones de recursos y financiamiento para proyectos de extensión.

**Perfil de un Científico o Investigador en Cacao en Colombia**

**Información General**

* **Nombre**: Carlos Martínez (nombre genérico para este ejemplo)
* **Edad**: 40 años
* **Ubicación**: Bogotá, Colombia

**Nivel de Estudios**

* **Educación Formal**:
  + Licenciatura en Agronomía, Biología, Ingeniería Agrícola o carreras afines.
  + Estudios de postgrado (maestría y/o doctorado) en áreas específicas de la agricultura, biotecnología, ciencias ambientales, o ciencias del suelo.
  + Participación constante en congresos, seminarios y cursos de actualización.

**Características de Comunicación**

* **Lenguaje**: Utiliza un lenguaje técnico y científico, adecuado para publicaciones académicas y presentaciones en conferencias. También puede adaptar su lenguaje para comunicarse con agricultores y extensionistas.
* **Medios de Comunicación**:
  + Publica artículos en revistas científicas y participa en congresos internacionales.
  + Utiliza herramientas digitales como correo electrónico, plataformas de investigación (ResearchGate), y redes sociales profesionales (LinkedIn).
  + Se comunica con otros investigadores a través de colaboraciones interinstitucionales.
* **Acceso a Información**:
  + Tiene acceso a bases de datos científicas, bibliotecas digitales y recursos académicos.
  + Participa en redes y asociaciones científicas.

**Características Demográficas y Sociales**

* **Familia**:
  + Puede vivir en áreas urbanas cercanas a centros de investigación y universidades.
  + Mantiene una red de contactos profesionales tanto a nivel nacional como internacional.
* **Comunidad**:
  + Activo en su comunidad académica y profesional.
  + Colabora con instituciones de educación superior, centros de investigación, y organizaciones gubernamentales y no gubernamentales.
  + Involucrado en proyectos de investigación aplicada que benefician a las comunidades rurales.

**Características Profesionales**

* **Experiencia**:
  + Amplia experiencia en investigación agrícola, con varios años dedicados a proyectos científicos en el ámbito del cacao.
  + Conocimiento profundo de técnicas experimentales, análisis de datos y metodologías de investigación.
  + Experiencia en la dirección de proyectos y equipos de investigación.
* **Adopción de Tecnología**:
  + Utiliza tecnologías avanzadas en su investigación, como análisis genético, sensores remotos y modelado computacional.
  + Promueve la transferencia de tecnología y conocimiento hacia el sector agrícola.
* **Capacitación**:
  + Participa en la formación de estudiantes y jóvenes investigadores a través de la docencia y la mentoría.
  + Ofrece talleres y seminarios para actualizar a agricultores y extensionistas sobre nuevas tecnologías y descubrimientos científicos.

**Motivaciones y Desafíos**

* **Motivaciones**:
  + Contribuir al avance del conocimiento científico en el campo del cacao.
  + Desarrollar soluciones innovadoras para mejorar la productividad y sostenibilidad del cultivo de cacao.
  + Influir positivamente en las políticas agrícolas y medioambientales del país.
* **Desafíos**:
  + Obtener financiamiento y recursos para proyectos de investigación.
  + Lograr la adopción de resultados de investigación por parte de agricultores y productores.
  + Manejar la burocracia y las limitaciones institucionales en el ámbito de la investigación.

**Ejemplo de Comunicación Eficaz**

* **Publicaciones**: Publicar artículos en revistas científicas de alto impacto y realizar presentaciones en congresos internacionales.
* **Divulgación**: Crear material de divulgación científica accesible para agricultores y el público en general, como folletos informativos y videos educativos.
* **Colaboración**: Fomentar la colaboración interdisciplinaria y la vinculación con sectores productivos a través de proyectos de investigación aplicada.