

Proyecto Erasmus+ LeaFaP



Más allá de la pregunta: Verificación de la eficacia de las preguntas aclaratorias y de indagación

<u>lea</u>Fap

Leading and Facilitating Professional Learning Communities in Schools towards an Inquiry-based and Reflective Practice KA220-SCH - Cooperation partnerships in school education



















 Foco de la activi Duración Experiencia prev CPA Objetivos de la a Descripción de la actividad 	Verificación de la eficacia de las preguntas de aclaración y de indagación para evitar malentendidos y fomentar la reflexión 120-135 minutos (dependiendo del número de participantes en la CPA) ia en la Primeras etapas de una CPA ctividad ✓ Modelar y animar a los y las participantes a utilizar preguntas de aclaración y de indagación. ✓ Guiar a los participantes en la evaluación del uso de preguntas de aclaración de indagación. ✓ Acompañar a los miembros de la CPA en procesos de indagación reflexiva relacionados con sus prácticas y/o observaciones. ✓ Involucrar al grupo en meta-conversaciones para reflexionar y mejorar los procesos comunicativos dentro de la CPA. ✓ Fomentar el compromiso con el aprendizaje autodirigido y la mejora continua. ✓ Promover la apertura a la retroalimentación y la mejora constante de las prácticas comunicativas.
 Experiencia prev CPA Objetivos de la a Descripción de la 	ctividad Modelar y animar a los y las participantes a utilizar preguntas de aclaración y de indagación. Guiar a los participantes en la evaluación del uso de preguntas de aclaración de indagación. Acompañar a los miembros de la CPA en procesos de indagación reflexiva relacionados con sus prácticas y/o observaciones. Involucrar al grupo en meta-conversaciones para reflexionar y mejorar los procesos comunicativos dentro de la CPA. Fomentar el compromiso con el aprendizaje autodirigido y la mejora continua. Promover la apertura a la retroalimentación y la mejora constante de las prácticas comunicativas. Nota: Esta actividad debe llevarse a cabo después de la anterior titulada "Uso del lenguaje para evitar malentendidos y fomentar la reflexión (I): Preguntas de aclaración y de indagación"- Introducción: F anuncia el foco de la reunión: animar a los y las miembros de la CPA a utilizar preguntas de aclaración y de indagación, y a validar la eficacia de estas preguntas para evitar malentendidos y fomentar la reflexión. En una sesión anterior, habrán aprendido y practicado el uso de este tipo de preguntas. En esta actividad, continuarán practicándolas y, además, se enfocarán en evaluar su impacto en el
CPA 4. Objetivos de la a 5. Descripción de la	 Modelar y animar a los y las participantes a utilizar preguntas de aclaración y de indagación. Guiar a los participantes en la evaluación del uso de preguntas de aclaración de indagación. Acompañar a los miembros de la CPA en procesos de indagación reflexiva relacionados con sus prácticas y/o observaciones. Involucrar al grupo en meta-conversaciones para reflexionar y mejorar los procesos comunicativos dentro de la CPA. Fomentar el compromiso con el aprendizaje autodirigido y la mejora continua. Promover la apertura a la retroalimentación y la mejora constante de las prácticas comunicativas. Nota: Esta actividad debe llevarse a cabo después de la anterior titulada "Uso del lenguaje para evitar malentendidos y fomentar la reflexión (I): Preguntas de aclaración y de indagación". Introducción: F anuncia el foco de la reunión: animar a los y las miembros de la CPA a utilizar preguntas de aclaración y de indagación, y a validar la eficacia de estas preguntas para evitar malentendidos y fomentar la reflexión. En una sesión anterior, habrán aprendido y practicado el uso de este tipo de preguntas. En esta actividad, continuarán practicándolas y, además, se enfocarán en evaluar su impacto en el
5. Descripción de la	 ✓ Modelar y animar a los y las participantes a utilizar preguntas de aclaración y de indagación. ✓ Guiar a los participantes en la evaluación del uso de preguntas de aclaración de indagación. ✓ Acompañar a los miembros de la CPA en procesos de indagación reflexiva relacionados con sus prácticas y/o observaciones. ✓ Involucrar al grupo en meta-conversaciones para reflexionar y mejorar los procesos comunicativos dentro de la CPA. ✓ Fomentar el compromiso con el aprendizaje autodirigido y la mejora continua. ✓ Promover la apertura a la retroalimentación y la mejora constante de las prácticas comunicativas. Nota: Esta actividad debe llevarse a cabo después de la anterior titulada "Uso del lenguaje para evitar malentendidos y fomentar la reflexión (I): Preguntas de aclaración y de indagación"- Introducción: F anuncia el foco de la reunión: animar a los y las miembros de la CPA a utilizar preguntas de aclaración y de indagación, y a validar la eficacia de estas preguntas para evitar malentendidos y fomentar la reflexión. En una sesión anterior, habrán aprendido y practicado el uso de este tipo de preguntas. En esta actividad, continuarán practicándolas y, además, se enfocarán en evaluar su impacto en el
	lenguaje para evitar malentendidos y fomentar la reflexión (I): Preguntas de aclaración y de indagación"- Introducción: F anuncia el foco de la reunión: animar a los y las miembros de la CPA a utilizar preguntas de aclaración y de indagación, y a validar la eficacia de estas pregunta para evitar malentendidos y fomentar la reflexión. En una sesión anterior, habrán aprendido y practicado el uso de este tipo de preguntas. En esta actividad, continuarán practicándolas y, además, se enfocarán en evaluar su impacto en el
	Fase 1:
	Fase 1: F recuerda al grupo que debe utilizar preguntas de aclaración y de indagación, reparte copias del Recurso 1 en caso de que los participantes no la conserven de sesión anterior, les da 2-3 minutos para revisarla y anima a que lo usen durante la reunión de la CPA. A continuación, F invita a las personas participantes a compartir avances en sus Planes de Acción (PA) o a comentar alguna preocupación profesional o docente. Cuando el primer participante termina su intervención, F anima a los demás miembros de la CPA a utilizar el Recurso 1 para formularle preguntas de aclaración y de indagación, asegurándose de que todos participen y de que ninguna persona monopolice el diálogo. F también puede seguir modeland este tipo de preguntas, especialmente después de que los participantes hayan formulado las suyas.
	Fase 2: F entrega a los miembros de la CPA el Recurso 2 y les pide que identifiquen, marcando con un tick (√), los tipos de preguntas utilizadas durante la conversación y sus efectos. A continuación, F invita al resto de participantes, uno por uno, a compartir avances en sus PA o a comentar alguna inquietud profesiona o docente. Tras cada intervención, F anima al grupo a formular preguntas de aclaración y de indagación, y a utilizar el Recurso 2 para valorar su impacto. Se debe conceder tiempo suficiente a los participantes para completar la actividad, recordando las preguntas planteadas y reflexionando sobre su efecto. F puede



	F entrega a los participantes las preguntas del Recurso 3, "Reflexión sobre el desarrollo de la CPA", para una discusión grupal orientada a avanzar hacia una comunicación más eficaz y equitativa, y fomentar la reflexión dentro de la CPA. Fase 4: F entrega a los miembros de la CPA las preguntas de la Herramienta 3, "Reflexión sobre el propio aprendizaje", para que reflexionen sobre ellas al final de la reunión —si hay tiempo— o por su cuenta en un diario de aprendizaje o documento similar.
	Cierre: F resume la reunión y los y las participantes acuerdan la fecha y el lugar del próximo encuentro.
Dimensiones de la CPA	✓ Indagación y reflexión
abordadas	✓ Comunicación
	 ✓ Construcción del aprendizaje y el conocimiento
Resultados de	Conocimientos:
aprendizaje para las y los	o Técnicas para fomentar la práctica reflexiva
participantes	o Técnicas para facilitar un diálogo productivo
	o Técnicas y herramientas de autorreflexión para el desarrollo profesional
	Destrezas:
	o Formular preguntas de sondeo que estimulen el pensamiento crítico
	o Utilizar técnicas de cuestionamiento para promover una reflexión más profunda o Guiar a los miembros en procesos de indagación reflexiva relacionados con sus prácticas
	1.09
	Actitudes: o Fomento de la exploración de supuestos y del pensamiento crítico
	Resultados de aprendizaje adicionales
	Destrezas:
	Realizar autoevaluaciones y reflexiones para valorar la eficacia en la facilitación y el liderazgo.
	 Facilitar discusiones que garanticen que todos los miembros puedan participar y sentirse escuchados.
	 Involucrar al grupo en meta-conversaciones para reflexionar y mejorar los procesos comunicativos.
	Actitudes:
	Compromiso con el fomento de una cultura reflexiva.
	Compromiso con el aprendizaje autodirigido y la mejora continua.
	 Apertura a la retroalimentación y a la mejora continua de las prácticas comunicativas.
Formato de actividad	Todo el grupo e individual
Materiales y herramientas	Recurso 1. Preguntas de aclaración y de indagación: Caracterización, categorías y ejemplos
	Recurso 2. Recurso 2: Plantilla de observación de la interacción
	Recurso 3. Reflexión sobre el desarrollo de la CPA
	Recurso 4. Reflexión sobre el propio aprendizaje (para las personas participantes en la CPA)
Espacio y preparación	El lugar de reunión se organizará en forma de Π. Hacer copias de los Recursos 1, 2 y 3.
	Resultados de aprendizaje para las y los participantes Formato de actividad Materiales y herramientas



11. Dimensiones de inclusión	Diversidad dentro de una CPA: El facilitador o la facilitadora (F) debe asegurarse de que todos los miembros de la CPA presenten avances en su PA y que cada miembro formule preguntas de aclaración y de indagación a sus compañeros y compañeras. F facilita el proceso resumiendo los puntos en común alcanzados a través de la reflexión y las discusiones, e identifica los temas que requieren una mayor exploración dentro del grupo.
12. Promoción de valores y prácticas democráticas	Se anima a todas las personas participantes a aportar sus ideas, opiniones y perspectivas. F se asegura de que estas contribuciones sean escuchadas activamente y consideradas, y de que cada participante tenga la oportunidad de hablar sin que ninguna voz domine, fomentando una participación equilibrada. Se promueve la toma de decisiones colectiva, enfocándose en las técnicas de cuestionamiento que se puedan priorizar para las reuniones futuras.
13. Adaptación para las CPA digitales	Los recursos pueden compartirse en formato digital a través de plataformas en línea como Zoom, Microsoft Teams o Google Meet. Se puede utilizar una pizarra virtual como Padlet o Mural para recopilar impresiones en conjunción con el Recurso 3: Reflexión sobre el desarrollo de la CPA.
14. Referencias & fuentes sugeridas	Erasmus+ TePinTeach project (IO4 - Modules for developing communication strategies for effective PLC): https://www.tepinteach.eu/introduction-to-the-idea/
15. Apéndice	Sí



Recurso 1: Preguntas de aclaración y de indagación: Caracterización, categorías y ejemplos

Preguntas de aclaración

Las preguntas de aclaración tienen como objetivo asegurar la comprensión, evitar malentendidos y favorecer una comunicación respetuosa con lo que se pretende transmitir. Están diseñadas para solicitar explicaciones o detalles adicionales sobre información ambigua o incompleta. En una conversación, se emplean para confirmar que el oyente interpreta correctamente el mensaje, lo cual previene confusiones y facilita un diálogo más efectivo.

Categoría 1. Solicitud de confirmación de la comprensión

Este tipo de preguntas busca verificar si el oyente ha comprendido correctamente el mensaje del interlocutor. Ayudan a asegurar que no haya malentendidos y que ambas partes compartan una comprensión común del mensaje.

Ejemplos:

- Has dicho que... ¿Lo he entendido bien? / ¿Lo he entendido correctamente?
- ... ¿He resumido correctamente lo que has dicho?
- ¿Te he entendido correctamente cuando has dicho que...?
- Si he entendido bien, ¿estás sugiriendo que...?
- Para que me quede claro, ¿estás diciendo que...?

Categoría 2. Solicitud de elaboración

Una petición de elaboración es una solicitud para que el interlocutor amplíe o detalle más su respuesta o explicación sobre un tema.

Ejemplos:

- Te has referido a...; ¿podría dar más detalles?
- ¿Puedes darnos más información o detalles sobre...?
- -¿Puedes ampliar [lo que acabas de decir]?

Categoría 3. Solicitud de reformulación

Estas preguntas se centran en la comprensión de ideas, términos o conceptos utilizados por el hablante, con el fin de asegurar que se interpretan según su intención.

Ejemplos:

- ¿A qué te refieres cuando dices que...?
- ¿Podría explicar lo que has querido decir con...?
- ¿Puedes aclarar lo que querías decir cuando se refieres a...?



- ¿Qué quieres decir exactamente con [término/concepto/idea específicos]?
- ¿Puedes repetir lo que acabas de decir de otro modo para asegurarme de que lo he entendido bien?

Categoría 4. Petición de ejemplos

Estas preguntas piden ejemplos concretos para aclarar las ideas y hacerlas más comprensibles.

Ejemplos:

- ¿Podría darme un ejemplo de lo que quieres decir con...?
- ¿Puede poner un ejemplo de cómo [p. ej., la educación inclusiva mejora el ambiente escolar]?

Preguntas de indagación

Las preguntas de indagación son preguntas abiertas diseñadas para fomentar una reflexión más profunda, exploración y clarificación de ideas, decisiones o experiencias. Sirven para obtener información más detallada, cuestionar suposiciones y fomentar el pensamiento crítico. En el ámbito escolar, las preguntas indagatorias pueden ayudar a los profesionales a reflexionar sobre sus prácticas, analizar los problemas subyacentes y generar ideas que pueden conducir a una mejora profesional y a una toma de decisiones más informada.

Categoría 1. Solicitud de introspección

Esta categoría abarca preguntas que persiguen que el interlocutor reflexione sobre experiencias personales, motivaciones y emociones relacionadas con la práctica docente. Fomentan el autoconocimiento y una introspección más profunda.

Ejemplos:

- ¿Cuál es/era tu intención con eso?
- ¿Qué te ha hecho sentir especialmente orgulloso o.... (referencia a diferentes emociones)?
- ¿Puedes explicar por qué te sientes/sentiste así?
- ¿Qué crees que ha influido en tu opinión sobre el desarrollo de la clase?
- ¿Qué revela tu afirmación/lo que has dicho/tu enfoque didáctico... sobre cómo concibes el aprendizaje, el bienestar del alumnado, etc.?
- ¿Qué suposiciones estabas haciendo en esa situación (sobre el aprendizaje del alumnado, la gestión del aula, el aprendizaje profesional...)?

Categoría 2. Solicitud de reflexión sobre la resolución de problemas y la toma de decisiones

En esta categoría se agrupan preguntas que estimulan el análisis de los retos, la identificación de las causas profundas y la exploración de soluciones. Anima a los miembros de la CPA a reflexionar sobre las decisiones que han tomado, examinar sus enfoques en torno a la resolución de problemas y a considerar posibles cambios.

Ejemplos:



- ¿Cuál crees que es la causa de este problema/situación?
- ¿Qué tendrías que cambiar o hacer de forma diferente para conseguir lo que necesitas/pretendes?
- ¿Cómo has llegado a esta conclusión/solución? ¿Has recogido algunas evidencias?
- ¿Cómo has llegado a esa decisión?
- ¿Cómo puedes obtener más información sobre el origen del problema y sobre si las acciones que propones son adecuadas?
- ¿Qué crees que pasaría si intentaras un enfoque diferente?
- ¿Puedes quiarnos a través de tu proceso de reflexión/toma de decisiones?
- La próxima vez, ¿qué puedes cambiar para mejorar el resultado?

Categoría 3. Solicitud de reflexión sobre el impacto y los resultados

Esta categoría incluye preguntas sobre los resultados y efectos de las acciones emprendidas. Invita a los participantes de la CPA a reflexionar sobre los efectos de sus decisiones, ya sean esperados o inesperados, y a anticipar el impacto de futuras acciones.

Ejemplos:

- ¿Qué tipo de impacto crees que tiene/puede/tendrá esto?
- Si el resultado no ha sido el previsto, ¿qué ha fallado? ¿qué no habías previsto?
- ¿Qué crees que ocurrirá?
- ¿Cuál es tu mayor preocupación sobre el efecto de esta medida?

Categoría 4. Solicitud de reflexión sobre el aprendizaje y la mejora

En esta categoría se agrupan preguntas sobre el aprendizaje y el desarrollo profesional permanentes. Fomentan la reflexión sobre los éxitos y los fracasos, la aplicación de las lecciones aprendidas y la exploración de formas de mejorar la práctica profesional.

Ejemplos:

- ¿Qué has aprendido de esta experiencia?
- ¿Qué crees que debes hacer de forma diferente para mejorar?
- ¿Por qué crees que funcionó bien (o no)?
- ¿Cuál crees que fue la clave de que (no) funcionara bien lo que hiciste?
- ¿Qué factores contribuyeron a que funcionara bien?
- ¿Qué teorías (p. ej., del aprendizaje, del desarrollo cognitivo, afectivo, etc. de los estudiantes, de la dinámica de grupo) puedes utilizar para explicar y evaluar su éxito (o la falta de este)?
- ¿Por qué cree que no funcionó?
- ¿Qué factores crees que contribuyeron a que no funcionara como esperabas?
- ¿Qué piensa hacer a continuación?

Categoría 5. Solicitud de análisis comparativo

Las preguntas de esta categoría pretenden que se comparen situaciones o experiencias actuales con otras pasadas. Ayudan a los miembros de la CPA a contextualizar su práctica basándose en



Actividades para capacitar a las CPA y facilitar la reflexión y la indagación

conocimientos previos e identificando patrones que puedan servir de base para acciones futuras.

Ejemplos:

- ¿A qué te recuerda esto? (¿experiencias docentes anteriores, experiencias como estudiante en la universidad, como observador/a o como estudiante en un centro escolar?)
- ¿Qué similitudes y diferencias encuentras entre esta situación y experiencias anteriores?
- ¿En qué se diferencian las respuestas del alumnado de esta clase de las de clases anteriores o de otros grupos? ¿Por qué crees que ha sido así?
- ¿Qué similitudes y diferencias encuentras entre esta estrategia didáctica y otros métodos que hayas probado para temas similares?
- ¿Qué diferencias has observado entre los resultados de esta sesión y otras similares que hayas impartido anteriormente? ¿Por qué crees que se han producido estas diferencias?
- ¿Qué similitudes y diferencias observas entre los retos a los que te enfrentaste en esta lección y los de lecciones anteriores? ¿Por qué crees que estos retos persistieron o cambiaron?
- ¿En qué se diferenció la comprensión del material por parte del alumnado de la observada en clases anteriores? ¿Por qué crese que se produjo esta diferencia?
- ¿Cómo es la dinámica del aula en esta lección en comparación con otras ocasiones en las que has enseñado un material similar? ¿Qué ha cambiado esta vez o qué has hecho de forma diferente?

Nota: Las categorías descritas arriba no son mutuamente excluyentes. La práctica profesional y la reflexión en el campo de la educación a menudo implican elementos que se superponen, por lo que ciertas preguntas pueden abordar múltiples aspectos de la experiencia, la toma de decisiones, el impacto, etc., de manera simultánea.



Recurso 2: Plantilla de observación de la interacción

Tipo de	Categoría de pregunta	Efecto (en el interlocutor, la comunicación, la comprensión del
pregunta	(Solicitud de)	tema tratado, la oportunidad de reflexión, etc.)
	Cat. 1. Confirmación de la comprensión Ejemplos: - Has dicho que ¿Lo he entendido bien? / ¿Lo he entendido	
	correctamente? - Para que me quede claro, ¿estás diciendo que?	
	☐ Cat. 2. Elaboración	
	Ejemplos: - Te has referido a; ¿podría dar más detalles? - ¿Puedes ampliar [lo que acabas de decir]?	
ción	Cat. 3. Reformulación	
De aclaración	Ejemplos: - ¿A qué te refieres cuando dices que? - ¿Puedes repetir lo que acabas de decir de otro modo (para asegurarme de que lo he entendido bien)?	
_	Cat. 4. Ejemplos	
	Ejemplos: - ¿Podría darme un ejemplo de lo que quieres decir con? - ¿Puede poner un ejemplo de cómo [p. ej., la educación inclusiva mejora el ambiente escolar]?	
	☐ Otra solicitud	



	Cat. 1. Introspección Ejemplos: - ¿Cuál es/era tu intención con eso? - ¿Qué crees que ha influido en tu opinión sobre el desarrollo de la clase?	
	Cat. 2. Reflexión sobre la resolución de	
	problemas y la toma de decisiones Ejemplos: - ¿Cuál crees que es la causa de este problema/situación? - ¿Cómo has llegado a esta conclusión/solución?	
	Cat. 3. Reflexión sobre el impacto y los resultados	
De indagación	Ejemplos: - ¿Qué tipo de impacto crees que tiene/puede/tendrá esto? - Si el resultado no ha sido el previsto, ¿qué ha fallado? ¿qué no habías previsto?	
De ii	Cat. 4. Reflexión sobre el aprendizaje y la mejora	
	Ejemplos: - ¿Qué has aprendido de esta experiencia? - ¿Qué crees que debes hacer de forma diferente para mejorar?	
	Cat. 5. Análisis comparativo	
	Ejemplos: - ¿A qué te recuerda esto? - ¿Qué similitudes y diferencias encuentras entre esta situación y experiencias anteriores?	
	☐ Otra solicitud	



Recurso 3: Reflexión sobre el Desarrollo de la CPA

Reflexión colectiva (el grupo de la CPA comenta sus respuestas a las siguientes preguntas):

- ¿Qué tipos de preguntas fueron más eficaces para fomentar una comunicación más clara y eliminar malentendidos?
- ¿Qué tipos de preguntas resultaron más eficaces para promover una discusión más profunda?
- ¿Qué podemos mejorar en nuestras técnicas de formulación de preguntas para futuras reuniones?
- ¿Cómo podemos mejorar nuestras técnicas de formulación de preguntas para futuras reuniones?



Recurso 4: Reflexión sobre el propio aprendizaje (para las personas participantes en la CPA)

Reflexión individual. Tómate un tiempo para responder de forma reflexiva a las siguientes preguntas:

- ¿Qué aprendiste sobre el efecto de las preguntas de clarificación y de indagación utilizadas hoy?
- ¿Qué te ayudó en este aprendizaje y de qué manera?



<u>lea</u>Fap

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



Erasmus+

Enriching lives, opening minds.

Financiado por la Unión Europea. Las opiniones y puntos de vista expresados solo comprometen a su(s) autor(es) y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea o los de la Agencia Ejecutiva Europea de Educación y Cultura (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser considerados responsables de ellos.