

en el Programa Específico del 7PM Cooperación.

13. El Programa de Trabajo de la Prioridad Transporte (incluida la aeronáutica) en el Programa Específico del 7PM Cooperación.

14. El Programa de Trabajo de la Prioridad Ciencias Socioeconómicas y Humanidades en el Programa Específico del 7PM Cooperación.

15. El Programa de Trabajo de la Prioridad Seguridad en el Programa Específico del 7PM Cooperación.

16. El Programa de Trabajo de la Prioridad Espacio en el Programa Específico del 7PM Cooperación.

17. Acciones directas e indirectas del Programa Euroatom. Prioridades: Fusión y Fisión.

18. Programa Específico del 7PM Ideas. Consejo Europeo de Investigación. Acciones de investigación en las fronteras del conocimiento.

19. Programa Específico del 7PM Personas. Tipos de acciones Marie Curie.

20. Programa Específico del 7PM Capacidades. Infraestructuras de investigación; Investigación en beneficio de las PYME; Regiones del Conocimiento; Potencial de investigación; Ciencia y Sociedad; Apoyo al desarrollo coherente de políticas de investigación; Actividades específicas de cooperación internacional

21. El Sistema de Información Comunitario sobre investigación y Desarrollo Cordis. Procedimiento unificado de presentación de propuestas. Parte A, información administrativa. Parte B: Estado del arte, Plan de trabajo, Resultados previstos y consecución de los objetivos planteados.

22. El equilibrio del consorcio: transnacionalidad, multisectorialidad e Interdisciplinariedad. Paquetes de Trabajo y previsión de resultados y prestaciones.

23. Planificación, etapas y metodología en la preparación de propuestas al 7PM. Garantías de cumplimiento de las condiciones de excelencia que exige la Comisión Europea.

24. Documentos necesarios para la preparación de propuesta al 7PM: Ficha de la Convocatoria; Programa de Trabajo; Guía del Solicitante; Manual de Evaluación; Guía para

Evaluadores. Documentos necesarios para la contribución a las políticas científicas de la UE.

25. El papel de los diferentes socios en los proyectos de I+D + i de la Unión Europea para asegurar las condiciones de transnacionalidad, multisectorialidad e interdisciplinariedad.

26. Proceso de Evaluación de Propuestas al 7PM. Elegibilidad administrativa y financiera. Segunda fase: Cuantificación por los expertos evaluadores del grado de satisfacción de criterios establecidos en la convocatoria. Superación de Umbrales de excelencia científica y de gestión del consorcio. Criterios de financiación para proyectos evaluados positivamente.

27. Proceso de Negociación del Acuerdo de Financiación. Seguimiento del Proyecto y justificación de costes. Informes periódicos. Informes de actividades. Informes de gestión. Informe final.

28. El Acuerdo de Consorcio. Estructura. Disposiciones técnicas, de Protección de la Propiedad Intelectual y comercialización, de organización y gestión, financieras y legales.

29. Programas del Espacio Europeo de Educación Superior relacionados con la I+D+i. Otros programas Europeos e Internacionales relacionados con la I+D+i

30. Programa Marco de Innovación y Competitividad CIP. Objetivos. Características. Subprogramas e instrumentos. Definiciones.

31. La I+D+i en los Fondos Estructurales. Política de Cohesión en la Unión Europea 2007-2013. Principios claves y objetivos. El Principio de Subsidiariedad.

32. Fundación Europea de la Ciencia ESF: Definición y actividades. Funcionamiento e instrumentos. Otras organizaciones europeas para la Ciencia: EMBO, EPSO, CERN, ESA, ESRF etc.

33. Redes españolas y europeas de Estructuras de Interfaz (EDIs) para la Transferencia de Resultados de la Investigación.

34. Conceptos fundamentales sobre la investigación científica y tecnológica: Definiciones (investigación básica, aplicada, orientada, desarrollo tecnológico). Fines de la investigación.

35. Metodologías de la investigación. Los enfoques en la investigación científica. El