

Instrucciones para la preparación de los trabajos a publicar en las actas del CADI 2014

Alfredo Hofmann¹, Ursula Barth¹, Ingrid Beyer¹, Christine Günther¹,
Frank Holzwarth¹, Anna Kramer¹, and Erika Siebert-Cole¹

¹ Springer-Verlag, Computer Science Editorial, Tiergartenstr. 17,
69121 Heidelberg, Germany

Alfred.Hofmann, Ingrid.Beyer, Christine.Guenther, Frank.Holzwarth,
Anna.Kramer, Erika.Siebert-Cole, LNCS}@Springer.com

Comentario [S1]: Todos los autores deberán escribir sus primer nombre seguido de su apellido y en ese orden. Esto asegura que los nombres aparezcan correctamente en las actas y en el índice de autores.

Resumen. Éste debería resumir el contenido del trabajo y tendrá una extensión de *al menos 70 y hasta 150 palabras*. El tamaño de la letra deberá ajustarse a 9 puntos (9-point font size) y deberá insertarse 1.0 cm desde los márgenes derecho e izquierdo. Se dejarán 2 líneas en blanco (10-point) antes y después del texto. El presente documento posee el formato requerido.

Palabras Clave: En esta sección se recomienda listar las palabras claves del trabajo.

1 Introducción

Este archivo de instrucciones puede ser usado como una PLANTILLA para elaborar su trabajo (para usuarios Word). El idioma oficial del CADI 2014 es el Castellano; a pesar de ello, la versión final de su trabajo podrá estar escrita en Castellano o en Inglés.

2 Preparación del trabajo

El área de impresión es de 122 mm × 193 mm. El texto deberá estar “justificado” para ocupar todo el ancho de una línea por lo que el margen derecho no debe resultar desigual y con palabras separadas por guiones según corresponda. Por favor, en lo posible intente ocupar las páginas de manera que la longitud del texto no sea menor que 180 mm.

Use letra de tamaño de 10 puntos para nombre(s) de los autores y para dirección(es) y Resumen, use letra tamaño 9 puntos. Para el texto principal, use letra tamaño 10 puntos con espaciado simple. Para el tipo de letra, recomendamos usar “Computer Modern Roman or Times”. El tipo *itálica* debe usarse para enfatizar palabras en el texto. No se deben usar palabras resaltadas (bold) o subrayadas (underlining).

Los trabajos que no cumplan con el formato aquí indicado deberán ser “reformateados” por los autores pudiendo ser ésta una causa de rechazo del mismo.

Encabezados. Éstos deben empezar con letra mayúscula (es decir, sustantivos, verbos y todas las demás palabras excepto artículos, preposiciones y conjunciones deben escribirse empezando con letra mayúscula) y deben, con excepción del Título, estar alineados a la izquierda. Las palabras unidas por guiones tienen una regla especial. Si la primera palabra puede estar sola, la segunda debe ser en mayúscula. Los tamaños de las letras/fuentes se presentan en la Tabla 1.

Algunos ejemplos de Encabezados son: "Criteria to Disprove Context-Freeness of Collage Languages", "On Correcting the Intrusion of Tracing Non-deterministic Programs by Software", "A User-Friendly and Extendable Data Distribution System", "Multi-flip Networks: Parallelizing GenSAT", "Self-determinations of Man".

Tabla 1. Tamaño de las fuentes de los encabezados. Las leyendas de las Tablas deberán estar siempre posicionadas *arriba* de las mismas.

Nivel Encabezado	Ejemplo	Estilo y tamaño de la fuente
Title (centered)	Lecture Notes ...	14 point, bold
1 st -level heading	1 Introduction	12 point, bold
2 nd -level heading	2.1 Printing Area	10 point, bold
3 rd -level heading	Headings. Text follows ...	10 point, bold
4 th -level heading	<i>Remark.</i> Text follows ...	10 point, italic

Lemas, Proposiciones, y Teoremas. Los números otorgados a lemas, proposiciones, y teoremas, etc. deben aparecer en orden consecutivo, comenzando con Lema 1, y no, por ejemplo, con Lema 11.

2.1 Figuras

Por favor, verifique que las líneas en los dibujos no estén interrumpidas y tengan un espesor constante. Las grillas y detalles dentro de las figuras deben ser claramente legibles y no se puede escribir una encima de la otra. Los dibujos de líneas deben tener una resolución de al menos 800 dpi (preferiblemente de 1200 dpi). Las letras en las figuras deben tener un tamaño de 2 mm (10-point type). Las figuras deben numerarse y tener una leyenda la cual siempre de ubicará *debajo* de la figura, a diferencia de la leyenda de las tablas que siempre aparece *arriba* de misma. Además, las leyendas deberán aparecer centradas entre los márgenes y deben estar escritas en tamaño 9 (La Fig. 1 muestra un ejemplo). La distancia entre el texto y la figura debe ser de 8 mm, y la distancia entre figura y leyenda, de 6 mm.

Para asegurar que la reproducción de sus ilustraciones sea de una calidad razonable, desaconsejamos el uso de sombras. El contraste debe ser tan pronunciado como sea posible.

Si necesita capturar pantallas, por favor, asegúrese de que está satisfecho con la calidad de impresión antes de enviar los archivos.

Comentario 1. Las figuras e ilustraciones pueden estar en “full-color” para la versión electrónica de las actas. Para versiones impresas, solo se aceptarán que éstas sean en blanco y negro (tonos medios). Si se enviaran figuras o ilustraciones en color para la versión impresa, éstas se publicarán en blanco y negro. En tal caso, se recomienda que los autores se aseguren que las mismas resulten con la calidad adecuada. Considere que algunos colores se presentan con una definición pobre cuando se imprimen en blanco y negro.

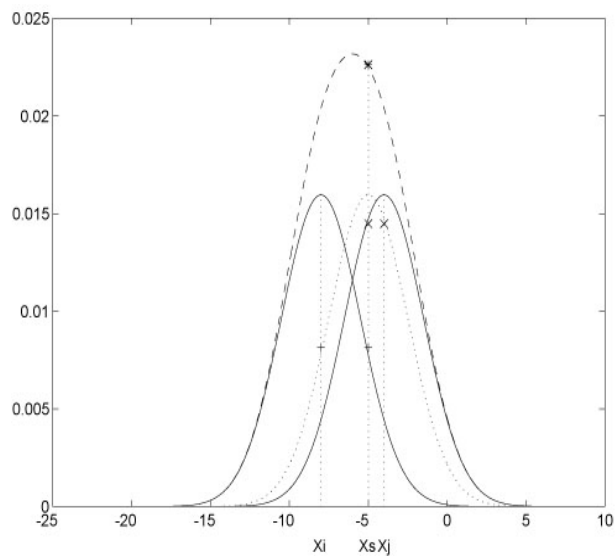


Fig. 1. One kernel at x_s (*dotted kernel*) or two kernels at x_i and x_j (*left and right*) lead to the same summed estimate at x_s . Esta figura posee diferentes tipos de líneas. Los elementos de la figura descriptos en la leyenda deben usar texto en *itálica* indicando, entre paréntesis, la ubicación como se muestra en este ejemplo.

2.2 Fórmulas

Las ecuaciones o fórmulas deberán estar centradas y en líneas separadas del texto (con una línea extra o un medio espacio arriba y debajo de la misma). Todas las expresiones deberán ser numeradas para poder referirlas. La numeración será consecutiva dentro de cada sección, con los números encerrados entre paréntesis y alineados sobre el margen derecho.

$$x + y = z . \quad (1)$$

Por favor, utilice signos de puntuación para las ecuaciones de la misma forma que en el texto normal pero con un pequeño espacio antes del punto final (observe el ejemplo previo).

2.3 Notas al Pie de Página

Las notas al pie se referirán en el texto con un número colocado como superíndice, ya sea directamente después de la palabra que se quiere discutir/aclarar o en relación a una frase o una oración, seguido del signo de puntuación que corresponda (coma, punto y coma o punto). Las notas al pie deben aparecer en la parte inferior del área de texto normal, con una línea de alrededor de 5cm justo por sobre ella¹.

2.4 Códigos de Programa

Los listados de programas o comandos de programación se presentarán en letra de imprenta; por ej en CMTT10 o Courier.

Ejemplo de un Listado de Programa. Jensen K., Wirth N. (1991) Pascal user manual and report. Springer, New York

```
program Inflation (Output)
  {Assuming annual inflation rates of 7%, 8%, and
  10%,... years};
  const MaxYears = 10;
  var   Year: 0..MaxYears;
        Factor1, Factor2, Factor3: Real;
begin
  Year := 0;
  Factor1 := 1.0; Factor2 := 1.0; Factor3 := 1.0;
  WriteLn('Year 7% 8% 10%'); WriteLn;
  repeat
    Year := Year + 1;
    Factor1 := Factor1 * 1.07;
    Factor2 := Factor2 * 1.08;
    Factor3 := Factor3 * 1.10;
    WriteLn(Year:5,Factor1:7:3,Factor2:7:3,
            Factor3:7:3)
  until Year = MaxYears
end.
```

2.5 Referencias

La lista de referencias/citas estará encabezada por el título “Referencias” y no se le asignará numeración. La letra usada será pequeña (9 puntos o menos) y estará ubicada

¹ El número que identifica a la Nota al Pie de Página se ubicará alineado a la izquierda y el texto será de tipo normal (texto principal).

al final del trabajo y antes de el/los apéndices, si éstos existieran. Si la página de su trabajo previa al listado de referencias no está completamente llena, por favor no agregue un salto de página adicional. Al final de este documento encontrará un ejemplo de los tipos y formas para citar. Para la cita en el texto, por favor use corchetes y números consecutivos: [1], [2], [3], etc.

2.6 Paginado y Títulos Adicionales

No es necesario incluir numeración de páginas. Si el título de su trabajo es muy extenso para usarlo como encabezado de página, éste deberá ser acortado. Su sugerencia de cómo hacerlo será bienvenida.

Agradecimientos. Se usará un encabezado (título) de tercer nivel y no deberá asignarle un número.

Referencias

1. Baldonado, M., Chang, C.-C.K., Gravano, L., Paepcke, A.: The Stanford Digital Library Metadata Architecture. *Int. J. Digit. Libr.* 1 (1997) 108–121
2. Bruce, K.B., Cardelli, L., Pierce, B.C.: Comparing Object Encodings. In: Abadi, M., Ito, T. (eds.): *Theoretical Aspects of Computer Software. Lecture Notes in Computer Science*, Vol. 1281. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York (1997) 415–438
3. van Leeuwen, J. (ed.): *Computer Science Today. Recent Trends and Developments. Lecture Notes in Computer Science*, Vol. 1000. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York (1995)
4. Michalewicz, Z.: *Genetic Algorithms + Data Structures = Evolution Programs*. 3rd edn. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York (1996)