

```

/**
 * COMPONENTE ACCESIBLE: Carousel Dots (Puntos de navegación)
 *
 * Optimizaciones de accesibilidad:
 * - ☒ Área táctil mínima 44x44px (WCAG 2.5.5)
 * - ☒ aria-label descriptivos
 * - ☒ aria-current para slide activo
 * - ☒ Focus states visibles
 * - ☒ Texto para screen readers
 * - ☒ Navegación por teclado (Tab + Enter/Space)
 */

```

```

import { FC } from 'react';
interface CarouselDotsProps {
  /** Número total de slides */
  totalSlides: number;
  /** Índice del slide actual (0-based) */
  currentSlide: number;
  /** Callback cuando se cambia de slide */
  onSlideChange: (index: number) => void;
  /** Etiqueta ARIA para el grupo de navegación */
  ariaLabel?: string;
  /** Color del indicador activo (Tailwind class o hex) */
  activeColor?: string;
  /** Color del indicador inactivo (Tailwind class o hex) */
  inactiveColor?: string;
}
const CarouselDots: FC<CarouselDotsProps> = ({
  totalSlides,
  currentSlide,
  onSlideChange,
  ariaLabel = 'Navegación de carrusel de equipos',
  activeColor = 'bg-[#155d29]',
  inactiveColor = 'bg-gray-300'
}) => {
  return (
    <nav
      className="flex gap-2 justify-center items-center py-4"
      role="group"
      aria-label={ariaLabel}
    >
      {Array.from({ length: totalSlides }).map((_, index) => {
        const isActive = index === currentSlide;
        const slideNumber = index + 1;
        return (
          <button
            key={index}
            onClick={() => onSlideChange(index)}
            className={`

```

```

relative
w-11 h-11
min-w-[44px] min-h-[44px]
rounded-full
transition-all duration-300
flex items-center justify-center
hover:bg-gray-100
focus:outline-none
focus:ring-2
focus:ring-[#155d29]
focus:ring-offset-2
${isActive ? 'bg-gray-50' : ''}
`
    aria-label={`Ir al equipo ${slideNumber}`}
    aria-current={isActive}
    type="button"
    tabIndex={0}
  >
    /* Indicador visual pequeño (8x8px) */
    <span
      className={`
w-2 h-2
rounded-full
transition-all duration-300
pointer-events-none
${isActive
  ? `${activeColor} scale-125`
  : `${inactiveColor} group-hover:bg-gray-400`
}
`
    >
      aria-hidden="true"
    />
    /* Texto para screen readers (oculto visualmente) */
    <span className="sr-only">
      {isActive
        ? `Equipo ${slideNumber} de ${totalSlides} (activo)`
        : `Equipo ${slideNumber} de ${totalSlides}`
      }
    </span>
  </button>
);
  }}}
</nav>
);
};
export default CarouselDots;
/**
* EJEMPLO DE USO:

```

```

*
* import { useState } from 'react';
* import CarouselDots from '@components/CarouselDots.accessible';
*
* function EquipmentCarousel() {
*   const [currentSlide, setCurrentSlide] = useState(0);
*   const totalSlides = 6;
*
*   return (
*     <div className="relative">
*       {/* Contenido del carrusel * */}
*       <div className="carousel-content">
*         {/* Slides aquí * */}
*       </div>
*
*       {/* Navegación con dots accesibles * */}
*       <CarouselDots
*         totalSlides={totalSlides}
*         currentSlide={currentSlide}
*         onSlideChange={setCurrentSlide}
*         ariaLabel="Navegación de equipos destacados"
*         activeColor="bg-[#155d29]"
*         inactiveColor="bg-gray-300"
*       />
*     </div>
*   );
* }
*/

```