El controlador utiliza anotaciones de Spring para la configuración de la capa, como @RestController, @PostMapping, @GetMapping, @PutMapping, @DeleteMapping, @PathVariable, @RequestBody, @Valid, entre otras. También utiliza anotaciones para la validación de entrada, como @Validated, y para el manejo de excepciones, como @RestControllerAdvice.

@AllArgsConstructor: se utiliza para generar un constructor que inyecta automáticamente todas las dependencias necesarias.

@RestController: se utiliza para indicar que esta clase es un controlador REST.

@CrossOrigin: se utiliza para permitir solicitudes cruzadas desde diferentes orígenes. En este caso, se permiten solicitudes desde http://127.0.0.1:5173, http://localhost:5173, http://equipo7-tomi.s3-website.us-east-2.amazonaws.com/ y http://localhost:8080.

@RestControllerAdvice: se utiliza para capturar excepciones lanzadas por los controladores REST y personalizar la respuesta de error.

@Validated: se utiliza para activar la validación de la entrada en los puntos finales.

@RequestMapping: se utiliza para mapear la ruta base para todas las solicitudes a este controlador.

@AllArgsConstructor: indica que Lombok debe generar un constructor que acepta todos los campos de la clase como argumentos. Este constructor se utiliza para inyectar dependencias a través del constructor en lugar de hacerlo con @Autowired en cada campo.

@RestController: indica que esta clase es un controlador de REST.

@CrossOrigin: permite que los recursos en este controlador sean solicitados desde dominios diferentes al del servidor.

@RestControllerAdvice: permite a la aplicación manejar excepciones de manera centralizada.

@Validated: habilita la validación de la entrada.

La anotación @RestController se usa para indicar que la clase es un controlador que maneja solicitudes HTTP y que los métodos de la clase devuelven directamente respuestas HTTP en lugar de una vista. La anotación @AllArgsConstructor se usa para generar un constructor con argumentos para la clase que inicializa todos los campos con valores proporcionados por el constructor. La anotación @CrossOrigin se usa para permitir solicitudes CORS desde los orígenes especificados. La anotación @Validated se usa para habilitar la validación de los datos de entrada.

La anotación "@AllArgsConstructor" se utiliza para generar automáticamente un constructor con todos los campos requeridos, en este caso "PoliticasService" y "ProductoRepository".

La anotación "@RestController" se utiliza para marcar la clase como un controlador REST, mientras que "@CrossOrigin" se utiliza para habilitar el intercambio de recursos de origen cruzado (CORS) para la clase.

"@RestControllerAdvice" se utiliza para proporcionar un controlador global para el manejo de excepciones en todo el controlador. "@Validated" se utiliza para activar la validación de la entrada del usuario en el controlador.