

Bing

la consulta SQL en un array, y usar la función `count()` con el array. O puedes comprobar antes si el argumento es de tipo `Countable` o array usando la función `is_countable()`, y usar la función `count()` solo si se cumple esa condición.

Aquí te muestro cómo quedaría tu código usando cada una de estas opciones:

- Usar el método `rowCount()`:

```
class ApiConvocatoria {

    function getAll() {

        $ConvocatoriaRepos = new convocatoriaRepos('');
        // array vacío para almacenar las noticias
        $Convocatorias = array();
        $Convocatorias["items"] = array();

        $res = $ConvocatoriaRepos->obtenerConvocatorias();

        // Usar el método rowCount() para contar el número de filas
        $numFilas = $res->rowCount();

        if ($numFilas > 0) {

            foreach ($res as $Convocatoria) {
                //array asociativo con los datos de la noticia
                $item = array(
                    'Id_Convocatoria' => $Convocatoria['Id_Convocatoria'],
                    'movilidades' => $Convocatoria['movilidades'],
                    'tipo' => $Convocatoria['tipo'],
                    'fechaInicio_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaInicio_Solicitudes'],
                    'fechaFin_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaFin_Solicitudes'],
                    'fechaInicio_Pruebas' => $Convocatoria['fechaInicio_Pruebas'],
                    'fechaFin_Pruebas' => $Convocatoria['fechaFin_Pruebas'],
                    'Fecha_Lista_Provisional' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Provisional'],
                    'Fecha_Lista_Definitiva' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Definitiva'],
                    'codProyecto' => $Convocatoria['codProyecto'],
                    'destino' => $Convocatoria['destino'],

                );
                // añadimos el array asociativo al array de noticias
                array_push($Convocatorias['items'], $item);
                $this->printJson($Convocatorias);
            }
            // Y el array de noticias lo muestro en formato JSON
            $this->printJson($Convocatorias);

            return $Convocatorias;
        } else {

            $this->error('NO HAY NOTICIAS');
        }
    }
}
```

- Usar el método `fetchAll()`:

```
class ApiConvocatoria {

    function getAll() {

        $ConvocatoriaRepos = new convocatoriaRepos('');
        // array vacío para almacenar las noticias
        $Convocatorias = array();
        $Convocatorias["items"] = array();

        $res = $ConvocatoriaRepos->obtenerConvocatorias();
```

```

// Convertir el objeto PDOStatement en un array usando el método fetchAll()
$arrayResult = $res->fetchAll();

// Usar la función count() con el array
$numElementos = count($arrayResult);

if ($numElementos > 0) {

    foreach ($arrayResult as $Convocatoria) {
        //array asociativo con los datos de la noticia
        $item = array(
            'Id_Convocatoria' => $Convocatoria['Id_Convocatoria'],
            'movilidades' => $Convocatoria['movilidades'],
            'tipo' => $Convocatoria['tipo'],
            'fechaInicio_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaInicio_Solicitudes'],
            'fechaFin_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaFin_Solicitudes'],
            'fechaInicio_Pruebas' => $Convocatoria['fechaInicio_Pruebas'],
            'fechaFin_Pruebas' => $Convocatoria['fechaFin_Pruebas'],
            'Fecha_Lista_Provisional' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Provisional'],
            'Fecha_Lista_Definitiva' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Definitiva'],
            'codProyecto' => $Convocatoria['codProyecto'],
            'destino' => $Convocatoria['destino'],

        );
        // añadimos el array asociativo al array de noticias
        array_push($Convocatorias['items'], $item);
        $this->printJson($Convocatorias);
    }
    // Y el array de noticias lo muestro en formato JSON
    $this->printJson($Convocatorias);

    return $Convocatorias;
} else {

    $this->error('NO HAY NOTICIAS');
}
}

```

- Usar la función is_countable():

```

class ApiConvocatoria {

    function getAll() {

        $ConvocatoriaRepos = new convocatoriaRepos('');
        // array vacío para almacenar las noticias
        $Convocatorias = array();
        $Convocatorias["items"] = array();

        $res = $ConvocatoriaRepos->obtenerConvocatorias();

        // Comprobar si el argumento es de tipo Countable o array usando la función is_countable()
        if (is_countable($res)) {
            // Usar la función count() con el argumento
            $numElementos = count($res);

            if ($numElementos > 0) {

                foreach ($res as $Convocatoria) {
                    //array asociativo con los datos de la noticia
                    $item = array(
                        'Id_Convocatoria' => $Convocatoria['Id_Convocatoria'],
                        'movilidades' => $Convocatoria['movilidades'],
                        'tipo' => $Convocatoria['tipo'],
                        'fechaInicio_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaInicio_Solicitudes'],
                        'fechaFin_Solicitudes' => $Convocatoria['fechaFin_Solicitudes'],
                        'fechaInicio_Pruebas' => $Convocatoria['fechaInicio_Pruebas'],
                        'fechaFin_Pruebas' => $Convocatoria['fechaFin_Pruebas'],
                        'Fecha_Lista_Provisional' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Provisional'],
                        'Fecha_Lista_Definitiva' => $Convocatoria['Fecha_Lista_Definitiva'],
                        'codProyecto' => $Convocatoria['codProyecto'],
                        'destino' => $Convocatoria['destino'],

                    );

```

```

        // añadimos el array asociativo al array de noticias
        array_push($Convocatorias['items'], $item);
        $this->printJson($Convocatorias);
    }
    // Y el array de noticias lo muestro en formato JSON
    $this->printJson($Convocatorias);

    return $Convocatorias;
} else {

    $this->error('NO HAY NOTICIAS');
}
}
else {
    // Hacer algo diferente si el argumento no es de tipo Countable o array
}
}

```

Espero que con estas opciones puedas solucionar tu error y continuar con tu desarrollo. Si tienes alguna otra duda o necesitas más ayuda, no dudes en preguntarme. 😊